

Enc. 40 m/5



<36607635960015

<36607635960015

Bayer. Staatsbibliothek

En. 40 mg

## Conversations = Lexikon.

Behnte Auflage.

Fünfter Banb. Deutsch-Altenburg bis Femern.

Louter its my -

Allgemeine deutsche

## Meal-Encyflopädie

für

die gebildeten Stände.

## Conversations-Lerikon.

Behnte, verbefferte und vermehrte Auflage.

In funfzehn Banden.

Fünfter Band. Deutsch-Altenburg bis Femern.

Leipzig:

8. A. Brodhaus.

1852.



Deutsch-Altenburg, ein Dorf am Subufer ber Donan in Unteroffreich, 6 M. unterhalb Bien und 2 DR. von ber ungar. Grenze, zwischen bem Marktfleden Petronel (f. b.) und ber Stadt Baintburg, hat 1000 E., ein ichones Schlof mit einem Garten und einem Mufeum zahlreicher, in ber Umgegend ausgegrabener Alterthumer, fowie warme, in hautkrankheiten fehr wirkfame Schwefelquellen, welche ichon ben Romern befannt und vor 2000 3. berühmter maren, ale fie jest find. Bor dem Dorfe steht auf einem Felsenhugel die Kirche zu St.-Peter und Paul, nach dem Stephansbome in Wien bas iconfte Dentmal altbeutscher Bautunft in Unteroftreich, 1235 gegrundet und im 14. Jahrh. umgebaut; neben berfelben eine mertwurdige und ichone Rotunde im byzantinifchen Stile, welche 1822 restaurirt worben ift. D.-A. liegt auf bem claffifchen Boben bes Erzherzogthums Ditreich; benn von ihm bis Petronel reichen bie ausgebehnten Trummer und Grundmauern von Befestigungewerten, Strafen, Bafferleitungen, Rloaten, Babern u. f. m. ber celtischen Stadt und rom. Festung Carnuntum in Dber-Pannonia. Bon ihr aus unternahm ichon Tiberius 6 n. Chr. feinen Feldaug gegen Marbob; febr gehoben ward fie burch Marc Aurel's breifabrigen Aufenthalt mabrend bes Martomannentriege (172-175), ber hier einen Theil feiner Gelbftaefprache fcbrieb. Gie mar bas gewohnliche Winterlager rom. heere, ber Standort ber Legio XIV. Gemina und einer Donauflotte, hatte eine Baffenfabrit, fah 193 ben Septimius Severus und 307 ben Licinius zu Imperatoren ausrufen, murbe im 4. Sahrh. von Deutschen gerftort, erholte fich wieber unter Balentinianus und fcheint erft im Mittelalter burch bie Ungarn völlig au Grunde gerichtet worben ju fein.

Deutschbrot ober Niemeczkybrot, b. i. Deutsch Furt, eine königliche Stadt im czaslauer Rreife bes Konigreiche Bohmen, am rechten Ufer der Sazawa, welche hier die Schlapanka aufnimmt, ift ziemlich gut gebaut und hat mehre ansehnliche öffentliche Gebaude, darunter namentlich die Dechantliche. Auch ist dieselbe im Beste eines Gymnasiums und eines Mineralbads. Die 4000 E. nahren sich namentlich mit Decken- und Auchweberel. D. ist eine der altesten Stadte Böhmens und foll um 792 von deutscher Bergleuten gegründet worden sein, als in der Rachbarschaft die reichen Silberbergwerte entbeckt wurden. Bei D. wurde 1. Jan. 1422 Kaifer Siglemund von den Suffiten unter Ziest geschlagen und 1469 König Matthias Corvinus

bon Ungarn burch bie Bohmen eingeschloffen.

Deutschfatholiten nennt man gewöhnlich bie Mitglieber einer in neuerer Beit aus ber rom.-tath. Rirche ausgeschiedenen Religionspartei, die mit Festhaltung bes Begriffs "tatholifch", b. h. allgemein driftlich, felbstandige Gemeinden gebilbet hat und fich felbst am haufigften ale "drift-tatholifd" bezeichnet. Die Deutschfatholifen fteben gwar ihren Grundprincipien nach auf proteft. Boben, find aber weber in Theorie noch in Praris evangelifche Proteftanten und wollen auch als folche nicht gelten. In ihrer bieberigen religios-firchlichen Entwickelung find fie theils hinter bem evangelifthen Protestantismus gurudgeblieben, theils bis gur Berwerfung allgemeiner driftlicher Sauptlehren vorgefdritten. Der tiefere Grund einer folden Abfonderung lag ohne Zweifel im Schoofe ber rom. tath. Rirche felbft. Die Beranlaffung bagu bot feboch bie Ausstellung bes heiligen Rode ju Trier, Die vom Bifchof Arnolbi 1844 mit ber Bestimmung angeordnet worden war, bag bie Ballfahrt zu bem Rode und die gottesbienftliche Berehrung beffelben nach vorausgegangener Beichte mit Ablaf ber Sunden verbunden fein folle. hiergegen erhob fich ber Raplan Johannes Ronge (f. b.) in Schlefien, ber, ichon feit 1842 mit feiner Rirche gerfallen, am 30. Jan. 1843 von feinem Amte gu Grotttau fuspenbirt worben war und fich nach Laurahutte gurudgezogen hatte. Ronge erließ (1. Det. 1844) an ben Bifchof Arnoldi einen offenen Brief, in welchem er in fraftiger Sprache jene Ausstellung als einen Gogenbienft und Tegel'ichen Ablagmartt bezeichnete, jugleich aber ben Bifchof auffoberte, von bem Beginnen abzustehen. Ronge's Bort berührte bie Gemuther vieler

Conp. ger. Bebnte Muff. V.

Ratholiten machtig und ward auch von Protestanten mit Beifall aufgenommen. Unterbeffen mar icon ber Priefter Johann Chereft (f. b.) in Schneibemubl 22. Mug. 1844 aus ber rom. tath. Rirche getreten, und ftand im Begriff, eine "driftlich-apoftolifch-tatholifche" Gemeinbe ju fliften. Un Czereti fand nun Ronge einen Gefinnungegenoffen, und Beibe traten miteinanber in engere Berbindung. Ronge erließ endlich einen Aufruf an Die niedere Beiftlichfeit, in meldem er biefe auffoderte, in Gemeinschaft mit ihm auf ber Rangel, im Beichtfluble, und wie fic fonft bas greignete Mittel barbiete, bie Gewalt bes Papfies und ber rom. Curie, überhaupt aller Prieftergewalt in Deutschland zu brechen, eine von Rom ungbhangige beutsche Rationalfirche burch Concilien ober Synoben ju grunden, Die Dhrenbeichte, lat. Meffe, Chelofigfeit ber Priefter und Profelytenmacherei abzuftellen, für alle Chriften Gemiffenefreiheit und eine volle Rreibeit fur bie religiofe Ergiebung ber Rinter gu ergielen. Ginen abnlichen Aufruf erlief auch ein "beutscher Ratholit". Die erfte Gemeinbe ber Deutschfatholiten bilbete fich fest in Schneibemuhl, boch nannte fie fich "drift-tatholifd", nicht "beutfch-tatholifd", weil fie baburch ben Ubertritt und Die Aufnahme ber Ratholifen in Preugifch . Polen in ihren Berband unterftuben wollte. Ihr Glaubenebetenntniß, welches Czereti abfaßte, und bas 19. Det. 1844 veröffentlicht und 27. Det, an die Regierung von Bromberg mit bem Gefuche um öffentliche Anertennung eingefandt murbe, folgte noch giemlich bem Lehrbegriffe ber altrom. Rirche. Bal. Gunther's "Bibliothet ber Betenntniffchriften ber beutschlath. Rirchen" (Jena 1845). Demnach erfannte bie Gemeinde von Schneidemubl bie Beilige Schrift und bas Cymbol von Dicaa ale bie alleinige Ertenntnigquelle bes Chriftenthums an, in bem Sinne, wie es einem jeben erleuchteten, frommen Chriften juganglich fei. Als mahre und eigentliche Beilemittel bezeichnete fie bie fieben Cacramente, wobei fie bie Dhrenbeichte "Bufe" und die lette Dlung die "Borbereitung jum Tobe" nannte. Das Abendmabl foll von allen Chriften mit Brot und Bein gefeiert merben; bei bem Genuffe bes Brotes und Weines empfangt ber Geniegende ben mahren Leib und bas mahre Blut, benn Brot und Wein wird burch ben Glauben verwandelt. Auch foll bas blutige Areugesopfer nicht blos für Lebenbe, fondern auch für Tobte gebracht werden konnen. Die Lehre vom Fegfeuer vertaufchte bas Betenntnif mit ber Lehre, baf es in bem Saufe bes himmlifchen Batere viele Wohnungen gebe, gleichfam Stufen gur volltommenen Anschauung Gottes; bag ber Menich nach dem Grade feiner Bolltommenheit biefe Stufen merbe durchgeben muffen; daß bagu auch bas Bebet fur Berftorbene nugen tonne. Übrigens ftellte bas Betenntnig fur ben Cultus feine andere Bestimmung auf, ale bag es gegen bie Lehre ber Beiligen Schrift fei, ben Gottes. Dienft und Die Sacramente in lat. Sprache ju feieru. Bie bas Betenntnif in allen übrigen Theilen bee Cultus ber tath. Rirde beiflimmte, fo ertlarte es fich wenigftene nicht gegen bie Glaubenefage von ber Beiligen- und Reliquienverehrung, ben Ballfahrten, ber Dhrenbeichte, bem Erorciemus bei ber Taufe u. f. m. In Betreff ber Rirchenverfaffung mar nur Die Bestimmung gegeben, baf von einer fichtbaren Stellvertretung Chrifti auf Erben nicht gefprochen werben tonne ; ber Ausbrud "Dapft"murbe nicht gebraucht, Diefes Betenntnif von Coneibemuhl biente nun vielen andern Gemeinden, die fich bilbeten, jur Grundlage, menn fcon fie in fpeciellen Betenntniffen, die fie aufftellten, positiv ober negativ viel genquer und bestimmter fich aussprachen.

Bahrend Ronge feine Angriffe auf die tath. Kirche fortfeste, murde ihm 29. Det. 1844 bas Urtheil babin gefprochen, bag nun auch noch bie Strafe ber Degrabation und Ercommunication über ihn verhangt fei; bas Urtheil murbe aber erft 3. Dec. vollzogen. Auch Czereti verfiel 15. Febr. 1845 bem Banne und ber Ercommunication. Dennoch bilbeten fich in ben verfchiebenften Gegenden und ben bebeutenbften Stadten Deutschlands neue Gemeinden, namentlich in Leipzig unter Rob. Blum, in Magbeburg unter bem Lehrer Rote und mit ber Buficherung einer Unterftugung von Seiten bes Magiftrate, in Dreeben unter dem Prof. Bigard, in Berlin unter bem Referendar Muller, in Offenbach unter bem Prediger Diefenbach, in Elberfelb unter bem Prediger Licht u. f. m. Uberhaupt erfolgte die Bilbung beutschfath. Gemeinden überall aufe fcnellfte, fobaf vom Det. 1844 bis jum Fruhfahre weit über 100 folder Gemeinden entftanden maren, wenn ichon nicht unter mancherlei Gefahren fur bie gubrer ber Partei. Unter Diefen Gemeinden erlangte Die ju Breslau burch bas Glaubensbetenntnif, bas fie aufftellte, eine befondere Bichtigfeit. Sier hatte Prof. Regenbrecht feinen Austritt aus der tath. Rirche erflart und fich an die Spipe ber neuen Gemeinde geftellt. Die Gemeinde felbft conftituirte fich 9. Darg 1845 und mablte Ronge jum Prediger. Das Betenntnif, welches fie erließ, murbe unter bem Ginftuffe Ronge's abgefaßt und fprach bestimmt die gangliche Losfagung in Glauben und Cultus von ber rom. tath. Rirche aus. Die Beilige Schrift marb als bie einzige Ertenntnifquelle bes chriftlichen Glaubens anerfannt, mit bem Bufage, baf bie Erforschung und Auslegung der Schrift "durch keine außere Ausorität" beschänkt sein darf. Der wesentliche Inhalt des driftlichen Glauben wurde auf ben Glauben an Gott als den Schöpfer, Erhalter und Regierer der Welt und Bater aller Menschen, auf den Glauben an Gott als den Schöpfer, Erhalter und Regierer der Welt und Vereichen, auf den Glauben an Christus als den Eriöfer, an den heiligen Geist, die heilige christliche Kirche, Bergebung der Sünden und ein enriges Leben zurückgesüber. Laufe und Abendmahl schiese mit Brot und Wein zur Erimnerung an Jesu Leiden und Betend geten als die alleinigen Sacramente. Die Ohrenbeichte wurde verworfen, die Kindertaufe beibehalten, die Construation angenommen, der Tolibat aufgehoben, sur gemische Ehen kein anderes hinderniß als das, welches durch ein Staatsgeses bedingt ist, anerkannt u. s. w. Auch die Lehre und Prazis von der Anrusung der Heitigen, von der Weretrung der Bestignen und Bilder, von den Absassen und Kastengeboten wurde abgeschaffe. Für die Berfassung und den Cultus der Rirche gab das berestauer Besenntnis keine diereten Bestimmungen. Der Cultus bilder sich aber prastisch so aus, daß er der vom Agende infosern nahe blieb, als das liturgische Element, nur mit Beseitigung des äußerlichen Pomps, in den Borderarund trat.

Inbeffen fühlten bie einzelnen, an Bahl immer mehr machfenben Gemeinben fehr balb bas Bedurfnif einer allgemeinen Berathung über ihre Berhaltniffe, und fo tam benn, auf Anregung ber Gemeinde ju Berlin, am 22. Darg 1845 bas erfte Concil ber Deutsch. fatholiten ju Leipzig ju Stande. Daffelbe ward von 20 Saupt - und Filialgemeinden (Breblau, Liegnis, Leipzig, Schneibemuhl, Berlin, Rauen, Braunfchweig, Magbeburg, Genthin, Silbesheim, Dresben, Dichas, Dablen, Merfeburg, Chemnis, Penig, Bichopau, Annaberg, Elberfelb und Offenbach) beschiedt, mahrend bie übrigen Gemeinden (Borme, Biesbaben, Caub, Samm, Unna u. f. m.) im ooraus erflarten, Die Bestimmungen angunehmen, Die man aufftellen murbe. Die Berathungen, benen Chereti und Ronge beimohnten, und benen bas breelauer Betenntniß zu Grunde lag, führten unter bem Borfipe bee Prof. Bigarb zu einhelligen Befchluffen. Man erklärte die heilige Schrift als Quelle und Norm des chriftlichen Glaubens, bestimmte aber, bag ihre Auffaffung und Auslegung ber von ber driftlichen Bee burchbrungenen und bewegten Bernunft freigegeben fei; bag bie neue Rirche wie febes einzelne Mitglied berfelben bie Aufgabe habe, ben Gefammtinhalt ber neuen Glaubenelehre gur lebenbigen, bem Beitbewußtfein entsprechenben Ertenntnif zu bringen. Die positiven und negativen Beflimmungen bee breslauer Betenntniffes wurden beibehalten, nur mit einiger Abanderung bee apoftolifchen Symbolums, bas nun lautete: "Ich glaube an Jefum Chriftum, unfern Beiland, an ben Beiligen Seift, die a ligemeine driftliche Rirche, die Gemeinschaft ber Glaubigen und ein ewiges Leben." In Betreff des Cultus und der Liturgie bestimmte man, daß die außere Form des Gottesbienfles überhaupt flets nach ben Beburfniffen ber Beit und bes Dris fich richten folle. Rudfichtlich ber Rirchenverfassung erklarte fich bas Concil fur bie Presbyterial- und Synobalverfassung. Es beftimmte, bag bie Aufnahme in die beutschtath. Rirche mit einer Willenserflarung und bem Ablegen bes von ber Gemeinde angenommenen Glaubensbefenntniffes, bei Dichtdriften burch bie Taufe nach abgelegtem Glaubenebetenntniffe erfolge. Die Gemeinde mahlt frei ihren Beiftlichen und ben Borftand, ber fie mit jenem vertritt. Die Babl ber Gemeinbealteften gefchieht fahrlich und gewöhnlich am Pfingftfefte. Mus ihrer Mitte wird von ben Alteften ber Borftand gemahlt, ber mit jenen die außern Angelegenheiten ber Gemeinde verwaltet, mahrend bie eigentlich firchlichen bem Beiftlichen gufallen, ber barum auch Mitglied bes Presbyteriums ift. Der Borftand eröffnet, leitet und ichlieft alle Berhandlungen, auch bie, welche über bas Glaubensbekenntniß, ben Gottesbienft und die Seelforge geführt werben; boch foll ber Geifiliche jebergeit eine Stimme babei abgeben. Die Gemeinde foll übrigens befugt fein, alle biefe Beftimmungen elbftandig und allein, je nach bem Beitbewußtfein und ben Fortschritten in Ertenntnif ber Bei--ligen Schrift abzuandern, boch bie Berpflichtung haben, die Anderungen der nachften allgeneinen Rirchenversammlung gur Entscheidung vorzutragen. Diefe allgemeine Berfammlung foll vor ber Sand nach Bedurfnif ofter, funftig aber jebes funfte Sahr gufammentreten und aus zwei Drittheilen Laien, einem Drittheil Geiftlichen beftehen. Die Befchluffe bes erften Concils follten fo lange als bloge "Borfchlage" gelten, bis ihre Berathung auch von allen Geineinden erfolgt und von ber Dehrgahl berfelben angenommen fei. Die neuen Gemeinden mehrten fich nach biefem erften Einigungsichritte in allen Gegenben Deutschlands fo, bag man beren gegen Ende 1845 bereits 298 gablte. Befonders gablreich maren bie Ubertritte in Schlefen, wo namentlich ber Ubertritt Theiner's (f. b.) ber Sache großen Borfchub leiftete. Richt gefingeres Auffeben veranlagte ber Ubertritt bes Profeffor Schreiber gu Freiburg in Baben

Ebenfo sahen viele gelehrte und geiftreiche Protestanten (vgl. Gervinus, "Die Mission der Deutschfatholiken", Deibelb. 1846; 2. Aufl., 1846) bie deutschlath. Bewegung als eine große und
für die Entwickelung der tirchlichen Verhaltniffe Deutschlands folgenreiche Angelegenheit an.
Selbst einzelne protest. Geistliche traten über, sowie fich auch alle dieseinigen Protestanten, welche
mit dem herrschenden Lehrbegriff und dem Regimente ihrer Kirche unzufrieden waren und sich
bereits zum Theil in sogenannte Freie Gemeinden (s. d.) ausammengethan hatten, sich mehr
oder weniger der deutschlaft. Bewegung anschlossen. Besonders aber waren es die flänbischen Kammern und die städtischen Behörden, die sich salt allenthalben der Bewegung geneigt
zeigten. Manche Magistrate gewährten den neuen Gemeinden den Mitgebrauch protest. Kirchen

Belbaufduffe aur Unterhaltung ber Beiftlichen u. f. m. Daf biefe Bewegung, beren Ausbehnung und Endpuntte fur ben Augenblid als unberechenbar ericbienen, Anfechtungen erlitt, mar naturlich. Bon Seiten fath, Rirchenobern mie bes confervativen Proteftantismus machte man ben Deutschlatholiten ben Bormurf, wie fie Deligion. Rirche und Staat untergruben. Da bie Bewegung unverfennbar auf Die abnlichen Beftrebungen in ber proteft. Rirche einwirtte, biefe Bestrebungen jufammen aber nicht ohne Beziehung au ben allgemeinen Freiheitstenbengen ber Beit maren und blieben, fo zeigten fich auch febr balb bie Regierungen beforgt und suchten nun bie fernere Ausbreitung bes Deutschfatholicismus gu übermaden, ju beidranten ober gang ju bemmen. Rach bem Borgange von Cachfen, wo man interimiftifde Bestimmungen traf, folgte Preugen mit gleichen Anordnungen. Sier erhielten Die Deutschfatholiten ben amtlichen Ramen "Diffibenten"; Befege bestimmten bie Beobachtungen für Taufe, Trauung und Begrabuif; ber Mitgebrauch evangelifcher Rirchen murbe von ber Erlaubnif ber Confiftorien und Dberprafibenten, wie auch von ber Buftimmung ber Rirchenpatrone, Pfarrer und Rirdenvorftande abhangig gemacht. In Burtemberg und Rutheffen erfolg. ten noch ftrengere Verordnungen. In Baben wurden ben Deutschfatholiten die ftaateburgerlichen Rechte entzogen; in Oftreich marb ihnen bie Auswanderung auferlegt. Wenn nun auch ungeachtet biefer Befchrantungen immer noch neue Gemeinden fich bilbeten, fo murbe boch bie beutschlath. Sache mefentlich in fich felbft gebemmt burch bie große Berichiebenheit ber religiofen Anfichten, welche amifchen ihren Wortführern, namentlich amifchen Czereti und Ronge, herrichte. Bahrend Czersti fich möglichft eng an die Lehre und ben Cultus ber alten tath. Rirche fchloß und biefen Anfchluß gewahrt miffen wollte, hatte Ronge mehr und mehr ben Unfichten ber Freien Gemeinden fich bingegeben. Diefe Richtung aber führte Ronge und feine Aubanger febr balb aus bem firchlichen Gebiete binaus gu freigeifterifcher Theorie, fowie auf bas Relb politifch-bemofratifcher Tenbengen. In Berlin hatte fich bereite 1845 eine Proteftgemeinbe gegen bie Beffimmungen bes Leipziger Concils gebilbet, und Czereti, ber ichon im Concil felbft mehre Bedenten erhoben, fiellte ein neues Glaubensbetenntnig auf (bas ,, Reue Schneibemuhler Befenntnig"), in welchem er die Lehre von ber Gottheit Jefu und die Tefthaltung bes positiven Chriftenthme nachbrudlich hervorhob. Debre Gemeinden fchloffen fich ihm an. Um bie Spaltung ju befeitigen, pflogen Ronge und Chereti mit Theiner und Poft eine Unterrebung, in ber fie fich babin einigten, bag jebe Gemeinde ihre Glaubensmeinung behalten moge, wofern fie nur die fpeculativen und bialettifchen Begriffe im Dogma fallen laffe, die firchliche Autoritat in Glaubenefachen verwerfe, Die driftliche Gefinnung in ber Liebe bethätige und Die Synobalund Presbyterialverfaffung behalte. Doch auch biefe Ginigung mar nicht von Dauer. Denn vom 22 .- 24. Juli 1846 murbe von ben Gemeinden, die gu Czerefi hielten, eine neue Berfammlung ju Schneibemuhl gehalten, an welcher auch Theiner Theil nahm, und hier ein neues (brittes Schneibemubler) positives Betenntnif aufgestellt, bas aber bie berliner Protestgemeinte auch nicht annahm, weil es ihr noch nicht politiv genug mar. Der Zwiefpalt griff nun immer mehr um fich. Ronge gerfiel mit der Gemeinde in Breslau ganglich; Theiner, ber ju Breslau ebenfalls als Beifilicher fungirte, legte fein Amt nieber. Ebenfo war auch in Frankfirt a. b. D., in Berlin, in Stuttgart und andermarts ber Zwiefpalt jum Ausbruch gefommen, ber an ben verichiebenen Orten mehr ober weniger nachtheilig auf bas Befichen und bie Entwidelung ber Gemeinden einwirkte. Wenn auch hier und ba noch eine neue Gemeinde fich bilbete, nahm boch bei bem unbefriedigten Resultate, bas biefe tirchliche Bewegung offenbar brachte, bas Intereffe fchnell ab, und die erfte Begeifterung erlofch ganglich. Auch bas neue Concil, bas im Dai 1847 in Berlin burch Abgeordnete von 151 Gemeinden gehalten wurde, vermochte bas Intereffe burch die Beibehaltung der Bestimmungen des Leipziger Concile mit wenigen Modificationen nicht zu beleben, um fo weniger, je ftarter fich bie Neigung einer Annaherung an bie Freien Bemeinben, ja jur Berbindung mit benfelben funbaab. Diefe Berbindung, welche namentlich

bie Freien Gemeinden in Konigeberg und Nordhausen herbeizuführen suchten, aber im Allgemeinen nicht erreichten, tam in ber That in Salle burch ben Prediger Giese und ben Buchhandler Schwersche unter bem Namen "Chriftliche freie vereinigte Gemeinde" zu Stande.

Als die großen politischen Sturme des 3. 1848 hereinbrachen, erhielten durch die mannichfaltigen Bewilligungen und Grundrechte auch Die Deutschlatholiten ben freieften Spielraum, ber jeboch bie firchliche Bewegung felbit nur um fo mehr auf ben politifchen Beg abführte. Allerbings muche auch die Bahl ber Gemeinden um einige. Bu Wien traten die Priefter Pauli und Sirichberger, in Munchen Profeffor Rreuger und Priefter Dumhof an Die Spite neuentflebenber Bemeinben. Dabrend Rouge nach allen Seiten bin reiffe, prebigte, aber nicht blos religiosfreigeifterifche, fonbern auch politifche Beftrebungen fundgab, murbe fein Berhalten von mehren Gemeinden fehr gemisbilligt, und namentlich ertfarten bie Gemeinden von Leipzig und Dangig, bag fie jede politifche Zendeng von fich weifen mußten. Die bemofratifch-freigeifterifche Richtung, Die Ronge vertrat, machte fich indeffen in vielen Gemeinden geltend und murbe auch burch eine Reihe von Schriften vertreten, wie in Schell's "Religionebuch", in bem "Ratechiemus ber driftlichen Bernunftreligion" von Beribert Rau, in bem "Deutschlaftheifden Predigtmagazin" von Joh. be Marle, in ber Beitschrift "Die freie chriftliche Rirche" von Rauch u. f. w. Soldes entichiebenes Umidiagen ber beutichtatholifden Bewegung in religiofen und politifden Rabicalismus veranlafte nun Biele, aus ber neuen Religionogenoffenfchaft wieber auszutreten, ja biefe felbst anzugreifen. Dies geschah z. B. von M. Bangenmuller, Prediger zu Krefelb, ber in Die proteft. Rirche überging und biefen Schritt in ber Schrift rechtfertigte : "Deine Erlebriffe bei ben Deutschkatholiten und Gintritt in bie evang. Rirche." Wie aus Leipzig und Dan-3ig, so kamen auch aus der Proving Posen entschiedene Berwahrungen der deutschkath. Gemeinben gegen die Anertennung etwaiger antichriftlicher, focialiftifcher und ftaategefahrlicher Umtriebe. Ronge und feine Partei gingen bagegen unbefummert auf ber einmal betretenen Bahn fort und überließen fich gang ber Tagesbewegung. Berabe biefes Berhalten, verbunden mit ber Erfcheinung, baf manche Glieber ber beutschfath. Rirche und ber Freien Gemeinden in einer auffallenben Beife fich an ben politifchen Unruben betheiligten, beftartte bie Staateregierungen in bem Berbachte, wie bie firchliche Bewegung ihren Tragern nur gum Dedmantel politifcher Umtriebe biene. Dit ber politifchen Reaction trat man barum auch mit neuen und gefcarften Beftimmungen gegen bie beutschfath. Gemeinben bervor. Theile verbot man ihr Bufammentreten überhaupt, theils murben ihre Berfammlungen ber polizeilichen Übermachung unterftellt, theils wies man ihre Prediger aus, theils verfagte man ihnen die Unterftugungen burch Gelb ober Die Benugung evangelifder Rirchen jum Gottesbienfte. Reben bem übergewichte, bas bie confervative Richtung allmalig wieber in Staat und Rirche gewann, war es zugleich die allgemeine Abspannung ber Gemuther, welche bie Deberbelebung ber beutichtath. Bewegung nach ber einen ober anbern Seite bin unmöglich machte, Ronge felbft ging nach Auflofung ber Deutschen Rationalverfammlung, in die er gewählt worden war, nach London, wo er feitdem ale Flüchtling im Dunkeln lebte. Dbicon bie einmal bestehenben beutschfath. Gemeinben, wenn auch fcmach. tend, geschwächt und gum Theil in innerer Auflosung, ba fortbestanden, wo fie nicht, wie in Offreich, gerabegu unterbrudt murben, tam boch bie Abhaltung eines allgemeinen Concils nicht wieder ju Stande. Indeffen murben im Laufe des 3. 1850 burch bie Bertreter weniger Gemeinden mehre Berfammlungen abgehalten, in welchen man hauptfachlich bie Bereinigung mit ben Freien Bemeinden, wie fie icon in Salle bestand, herbeiguführen fuchte. Bon Salle und Leipzig aus forberte man biefes Streben; ja in einer Berfammlung zu Darmftabt (Febr. 1850) wurde befchloffen, bag auch jubifche Reformgemeinden jum Gintritte in die Bereinigung eingelaben merben follten. Um aber bie Bereinigung mit ben Freien Gemeinben ju erleichtern, ward ein beiderfeitiges Concil nach Leipzig ausgeschrieben, auf dem jedoch (Mai 1850) nur menige Bertreter erichienen. Da bie Wortführer ber Berfammlung zu Leipzig polizeilich ausgewiefen wurden, verlegte man unter Protesten ben Sit bee Concile nach Rothen. Sier vereinig. ten fid) nun die Abgeordneten von Freien und beutschlath. Gemeinden wirklich ju einer "Religionegefellichaft freier Bemeinden", fo namlich, bag beibe Theile einig in ben Grundfagen feien, übrigens aber jede Gemeinde ihren Namen wie ihre Selbstandigfeit und subjectiven Anfichten beibehalten tonne. Ferner murbe beichloffen, ein aus Gliebern ber beutschath. und Freien Gemeinden gewähltes Directorium an die Spite ber Religionegefellichaft zu fellen und nach Berlauf von brei Zahren eine neue Berfammlung abanhalten. (G. Freie Gemeinden.)

Deutsche Runft. Dem germanischen Bolle fiel Die große culturgeschichtliche Aufgabe gu, ber Trager bes driftlichen Princips zu werben, und in Diefer Richtung mußte es auch Die Fort-

bilbung ber Runft, im engern Ginne ber Bau- und bilbenben Runft aufnehmen. Als bas Chriftenthum und Die germanifche Nationalitat die Weltbuhne betraten, mar inbeffen ichon ber Berfall auch ber letten Blute antiter Runft, wie fie fich in ber Raiferzeit außerte, eingetreten. Bom Chriftenthume erfullt, Die bilbnerifche Darftellung bes Gottes als fpecififch heibnifch meibenb. wandte fich ber germanifche Beift junachft bagu, fich Bebaube fur feinen Gotteebienft ju fchaffen. Dan bebiente fich anfangs, bem erften Beburfniffe genugend, einfach ber burch bie Romer überlieferten Bafilitenform. (G. Chriftliche Runft.) Balb aber gab bie geficherte Ausbreitung ber Chriftuslehre bem bilbenben Beifte Raum, unablaffig an ber Bauform ju arbeiten, bis ber driftliche Tempel in feiner außern Ericheinung ber lebenbige und jugleich ber funftlerifche erhabene Ausbruck ber Lehre murbe. Der Spisbogen ward bie Grundform bes germanifchen (gothifchen) Bauftils, ale beffen eigentliche Geburteftatte bas norbliche Frankreich gilt. Sahrhunderte hat das german. Bolk gebraucht, um diesen herrlichen Stil bis in seine außersten Spipen hinein auszubilden, in ihm bas Ibeal ber Baufunft zu erfüllen und ihm zugleich ben eigenthumlichen Stempel feines Charafters in jedem Bliebe aufzupragen. Das 3beal ber Baufunft nennen wir aber bie Form einer driftlichen Rirche im Spisbogenftil, weil in ihr nicht mehr, wie bei bem griech. Tempel, bas Moment ber 3medmäßigfeit und bas ber Schonheit nur außerlich verbunden nebeneinander herlaufen, fondern weil vielmehr in ihr beibe Momente fo ineinander aufgegangen find, baf ber erftere in bem lettern vollftanbig aufgehoben ericheint. Diefe machtigen Pfeiler, Die fich freiwillig aufammenichließen, Diefe weitragenben Thurme, Die halb in Sehnfucht von ber Erbe emporragen, halb in froblicher Berbeluft bie Bluten iconer Formen aufeinanber gipfeln, und boch babei fo fest und organifch mit bem übrigen Bert verbunden find : fie wollen mehr als eine Behausung sein, worin der Cultus abgehalten wird, sie sprechen mit hundert Armen, bie gen himmel weifen, wo ber Chrift feinen Gott fucht, bas Berlangen nach ihm aus. In biefen ichlanten und fuhnen Formen ift bas tobte Material und feine torperliche Schwere, die geiftund lebenslofe Maffe, bie unfruchtbare Korperfubstang fo machtig übermunben, bag biefe gur icheinbaren Regirung ihres eigenften Befens fortgeriffen wird und, in reichquellenber Formenpracht ben garteften organischen Befegen gehorchend, fich jum beredten und innigen Ausbrud bes funftlerifchen Beiftes geftaltet. Das ift aber ber Ernft und bie Tiefe bes germanifchen Charaftere, bag er biefen gewaltigen Drganismus nicht losließ, bis er ihn herausgebilbet hatte; baß er die Grundform mit unermublicher Confequeng burchführte und die Ibee, die in ihr lag, fo unwanbelbar fefthielt, bie auch die lette, außerfte Spige in harmonischem und nothwendigem Bufammenhange mit bem Gangen fleht. Dabei verlaugnet ber germanifche Beift feinen Ginn für bas Phantaftifche nicht, ber aus bem Sang jum Überfinnlichen entspringt; benn in ben wunderbarften und iconffen Formen und in reicher Mannichfaltigfeit machft ber berelichfte Drnamentenfchmud überall hervor, von ben Capitalen ber Arnptenpfeiler bie binauf gu ber Thurmfpige. In die Thier- und Pflangenwelt hat bagu bie Phantafie hineingegriffen, balb bie gefundenen Kormen nachbilbend, balb fie auf munderbare, oft abenteuerliche Beife verarbeitenb. Spater verlor fich freilich allmalig bas Befuhl fur bie Bebeutung biefer Formen, befondere ale im Laufe bes 16. Jahrh, aus Stalien bie Nachahmung ber Antite einbrang.

Die Sculptur hatte an ben Bemuhungen ber Bautunft einen wefentlichen Antheil, und oie meiften Baumeifter ber Dome erscheinen unter ber Benennung von Steinmegen. Denn mit ben architektonischen Formen maren bie ber bilbenben Runft eng und organisch verbunben, und der Trieb einheitlicher Durchbildung ließ auch die Altare, die Tabernatel, bie Zauffteine, Rangeln, Betfaulen, vor allem die Grabmaler auf die tunftreichfte Beife ausarbeiten und verzieren. Go tommt es, baffin febr fruber Beit fcon, namentlich in ber Brongeund Steinsculptur, gerade in Deutschland überraschendes ju Tage geforbert murbe, wie g. B. fcon feit bem 11. Jahrh. Die Brongewerte bes Bifchofs Bernward von Silbesheim, Die Sculp. turen von Bechfelburg und Freiberg am Ende bes 12. Jahrh., Die Sculpturen im meftlichen Chore bes Doms ju Raumburg aus ber erften Salfte bes 13. Jahrh. u. f. w. Much bie Malerei hatte, ebe fie felbftanbig auftrat, noch erft ber Bautunft einen Liebesbienft gu erweifen. Durch Die Fenfter ber Dome ichaute ber irbifche himmel mit feinem gewöhnlichen Lichte. Diefes gu vergeistigen übernahm bie Dalerei, indem fie bas Licht in feine verfchiebenen Farben gerlegte, welche auf ben Bund mit Gott beuteten, und auch die Tenfter felbft mit heiligen Formen fcmudte. Die Banbe ber goth. Rirchen boten bagegen ber Malerei nur fleine Flachen; es verfcwand in ben Architetturformen die Band fast ganglich, ober reducirte fich auf eine leichte und enge Bullmauer. Bon biefer engen Berbindung mit ber Baufunft hatten jedoch fowol Sculptur als

Malerei ihren Schritt hinauszuthun in bie Gelbftanbigfeit.

Die Innerlichfeit bes germanischen Charaftere founte fich an bem Objectiven ber Plaftif nicht befriedigt fühlen: fie verwarf die leibhaftige Birtlichteit berfelben, die alle Ausbehnungen bes Raums fur fich in Aufpruch nahm, und begnugte fich nit bem Schein ber vollen Rorperlichteit, wofür die Alache hinreichend mar. Dafür entfeffelte aber lene Innerlichteit die in der Plaftit mehr ober weniger gebundene Ceele; benn es war ihr Bedurfnif, fich in ihren Berten ber fünftlerifchen Phantafie wiederzufinden und fich felbft jum Ausbruck ju bringen. hierzu nun erichien bie Malerei als bie geeignetfte Runftart. Man hat baber bie Malerei nicht mit Unrecht bie romantifche, Die Sculptur bagegen bie claffifche Runftform genannt. Bon ber alteften Runftübung ber Malerei find nur noch gahlreiche Miniaturen übrig. Die Bandmalereien in ben Schloffern, von benen ergablt wird, haben naturlich ber Beit ihren Tribut bezahlt. Die erfte beutsche Schule findet fich im 14. Jahrh. in Prag unter Raifer Rarl IV. 3hr gegenüber fieht die Schule von Roln, die am Ende bes 14. und im Anfange bes 15. Jahrh. fich ju ihrer anmuthevollen Blute ausbilbete. Die Berte biefer Schule vereinen in fich bas Geprage einer frommen Berginnigfeit, ber reinften findlichen Unichulb und ber anmuthevollften Gragie, und die Bilber haben eine Schonheit und Rlarheit ber Farben, einen Schmels und eine Beichheit bes Bortrags, die ohne Bergleich find. Das Meifterwert biefer Schule ift bas fogenannte Rolner Dombilb, welches, die Stadtpatrone von Roln barftellend, urfprunglich fur die 1426 gebaute Rathhaustapelle beftimmt war. Bugleich entwickelte fich in Roln eine Bilbhauertunft, die fich befonbere in vortrefflichen Grabmonumenten bethatiate.

Einen neuen Anftog erhielt die deutsche Kunstübung von Norden her durch die flanderische Schule, die besonders unter den Brüdern van Eyel so glangend hervortrat. In dieselbe Zeit zu Anfang des 15. Jahrh.) siel jener gewichtige Umschwung des geistigen Lebens in Deutschland, der durch das Erwachen eines wissenschaftlich einen gewissen und Serchense erzugt murde, das Bedürfniß und folglich die Ersindung der Buchdruckertunst zur Folge hatte und endlich die kirchliche Reformation nach sich 30g. Der Charafter der Kunstübung wandte sich jest mehr einem gewissen Realismus zu. In ihrem Hervortreten aus der Gebundenheit an die Architektur richtete die bilbende Kunst ihrem Hervortreten aus der Gebundenheit an die Architektur richtete die bilbende Kunst ihrem Hervortreten aus der Gebundenheit an die Architektur richtete die bilbende Kunst ihrem Hervortreten aus der Gebundenheit an die Architektur richtete die bilbende Kunst ihrem Sienen Kunsten begann somit, und die bilbenden Künste, besonders die Malerei, traten in den Vordergrund. Immer aber beherrschte noch das Religisse wessenstigt die Kunst, deren ziel vor der Jand auf die Darstellung des Gottlichen gerichtet blieb. Kür die Durchstübung der Korn, für die Wiedergabe der Effecte in der Naturerscheinung blieb die Technik der Olmalerei, die nun erfunden war, von Wichtigkeit. Aupscriftich und Holsschnitk kamen auf und sorzten für die Verdreitung der Kunstwerfe. Aus biese Art regten sich alle Kräste, um der neuen Etemente in der Kunstenichen Varstellung der zu werden. Mit dem 16. Jahrd, traten dann auch die großartigen

Refultate biefes Strebens hervor: in ihrer Bollenbung freilich nur in Italien. Als Italien burch feinen Rafael bas Ibeal ber Malerei verwirklichte, mar Deutschland mit Mannern von unverganglichem Ruhme im beften Fortschreiten zu bemfelben Biele begriffen, aber es wurde durch die Reformation unterbrochen. Diefe außern Umftande, welche in Italien gunftig wirkten, fehlten ber beutichen Runft; babei mar fie aber, bem Charafter unfere Bolts gemaß, tieffinniger, vielfeitiger. Reben ber Rraft und bem Ernft, welche erzene Grabmaler in ben Rirchen bauten und bie Altare mit frommen Bilbern fcmudten, entfprang ber humor, und unbefangen machte er fich an bie bochften und wichtigften Bebanten von Ewigteit und Tob. Run erichienen burch die Goldgrunde die Lanbichaften burchgebrochen ; beicheiben fanben fich zu ben Fugen ber beiligen Geftalten in anbetenber Stellung bie Donataren, bas Portrat ein. Die Runft febnte fich nach ber Menschengestalt. Gie fuchte, mas fie im Reuen Bunde nicht fand, im Alten, und fand bie erften Meufchen; die Geschichten ber Alten Belt wurden auf naive Beife vorgestellt. Dann ftellte fich auch bie fuge Dinne ein, die Frau Benus mit ihrem liebreizenden Rnaben und andern Figuren ber antiten Dothe. Ginmal hinausgetreten in bas Leben, gab es auch feine Grengen mehr fur die Runft. Aus dem ftrengen Rirchenverschluß, obichon fie mit alter fefter Frommigfeit ihren Gis an ben Altaren bemahrte, flieg fie hinab ine Leben, und aus dem Sandwertetreiben arbeitete fie fich empor, fodaß fie überall hindrang. Diefe Grundlichteit, Diefes Gintauchen in den Bertehr, Diefes Eintreten in das Bohnhaus und Umbertreiben auf dem Martte, Diefes Ginburgern, welches es liebte, jedem Bauschen, jedem Berath feine finnige tunftlerifche Beftalt ju geben, und welches die Runftler als Bertmeifter mitten unter andern Sandthierungen ju leben gwang : bies Mues mußte bie beutiche bilbenbe Runft abhalten, nach bem Ibeal auf bem ichnellften, gerabeften Bege ju eilen. Dagu tam bas Angewiefenfein auf befdrantte Raume, welches andererfeits wieber einen eigenthumlichen Runftzweig, ben ber Miniatur-Porträtmalerei, zu hoher Ausbildung brachte. Eine ameite tolner Schule, eine oberbeutsche mit ihrem Martin Schon, ben Solbein u. f. m., bie frantifche mit Dichel Bohlgemuth und bem grofen Albrecht Durer, ben bie Bau., Bilbund Malertunft Patron nennen, mit den Bilbhauern Abam Rraft, Beit Stoff und Peter Bifcher, fowie ber in Sachfen thatige Lutas Cranach : biefe waren bie Trager jener Runftepoche. Die eintretenbe Rirchenreformation raubte jeboch auf lange Beit ber Runft ben gebeihlichen Boben. indem in ihrem Befolge die breißigjahrige Rriegsfadel muthete. Ingwijchen ging auch ber Berfall ber Runft in Italien feinen allerdings jogernden Bang. Die Runft trat aus bem Dienft bes Beiligen in ben bes Bofifchen, aus bem Dienft ber himmeletonigin in ben ber irbifchen Ronige; bas Beitalter mar, tros aller theilmeifen Bigotterie, bes Runfternftes nicht mehr fabig. Diefer Berfall vollbrachte fich jugleich auch in Frankeich. Deutschland, in feinem Streben nach bem Biele unterbrochen und von andern Intereffen in Anfpruch genommen, tonnte nicht andere als feinen funftlerifchen Bebarf, beffen ebenfalls die Bofe nicht entbehren mochten, in aller Berberbtheit und Berichnörkelung von Stalien und Frankreich aus hereinströmen ju laffen. Wenn auch in Deutschland, wie anderwarts, ber Berfuch ju einer Befferung burch Atabemien gemacht warb, fo blieb boch bem ernften beutichen Geifte eine noch grundlichere Reform vorbehalten. Einzelne hervorragende Talente, wie ber Baumeifter und Bilbner Schluter (f. b.), zeugten von bem Ernft und ber Grofe, bie in ber Ration lebten.

Der große allgemeine geiftige Aufschwung in Deutschland, wie er im Laufe bes vorigen Sahrhunderte bervorbrach, begann junachft in der Poelie und Literatur; bald aber ruttelte Bindelmann auch an ben Pforten ber Antile. Gein Beiftesverwandter, Leffung, balf ibm, indem er bas Gebiet ber Runftphilosophie angubauen begann. Die Antite murbe bie Schule ber neuen Runftubung. Es fehlte auch bier ber Ruckfchlag ins andere Ertrem nicht, welchen prattifch in Scene gu fegen befondere Frankreich mit feiner Revolution überlaffen blieb. Die Deutschen bagegen gaben ben positiven Inhalt bes Reugewonnenen und fingen an, bas Bewonnene langfam und folib burchzubilben. Usmus Carftens (f. b.) gibt ein glangenbes Beifpiel, welch Marer und ebler Reproduction ber iconen antiten Formenwelt benticher Fleif und beutiche Unverbroffenheit fahig mar. In Die Fuftapfen Diefes Runftlers, ben Thormalbfen feinen Lehrer nennt, traten Cberhard von Bachter, Joseph Roch und Andere. Run machte fich bie Sturm- und Drangperiode ber beutichen Literatur geltenb. Goethe und Schiller manbelten ihre glangenbe Bahn; die romantifche Schule außerte ihren tiefen Ginfluß auf die bilbende Runft, die wieber ben ernften, religiofen, an bas Beilige hingegebenen Ginn ju meden fuchte. In ihrem Geifte ben von Carftens angebeuteten Pfab, zwar nicht in Bezug auf Strenge und Durchbilbung ber Beichnung, aber in Bezug auf Die Richtung verlaffend, bilbete fich eine beutiche Schule in Rom. Ihre Baupter find : Cornelius, Beit, Dverbed. Diefe Meister flohen bas finnliche Clement gar fehr, ja gu fehr, und malten mehr für Berstand und Gemuth ale für bas Auge. In Rom wurde fo bie Blute vorbereitet, welche fich fpater im Baterlande felbft entfalten follte, über bas ingmiichen neuer Rriegelarm binmeggerauscht mar, ber jeboch auf die Erstartung bes Nationalgefühls gunftig gewirft hatte. Dit bem Saffe ber Frembherrichaft wuche bie Liebe gu beutscher Art und Runft. Wie man fruher die Antite ausgegraben hatte, fo verfentte man fich jest in bas Mittelalter, und Alles, mas driftlich und beutsch mar, wurde hoch in Chren gehalten.

In Rom hatten sich die Deutschen ftart bem Nazarenismus zugewendet. Auch ist bekannt, wie Biele von ihnen nur dann christiche Künstler sein zu können glaubten, wenn sie vor allen katholische wären. Diese Richtung subrte dazu, daß man, zu den alten strengen Formen zurüczehend, ben Lauf der Kunstentwicklung gewissernachen noch ein mat wiederholte. Bur rechten Zeit trat die Entbedung der Bildwerke des Parthenon ein, die mit ihrem entschiedenen Streben nach Individualität, das sie zigten, mit ihrer scharfen, naiven Naturnachannung ein guntiges Gegengewicht ausübten. Als die deutschen Kunstler gleichsam ihre Universtätzischre in Rom beendet hatten, kehrten sie endlich in das Vaterland zurück, um die Stiftung einer heimischen Kunst zu beginnen. Cornelius ging nach Düsseldorf; ihn löste, als er nach München übersiedlte, Schadow ab. Berlin, Franksurt a. M., Prag, Wien, Dresden, alle diese Städte erhielten ihren Antheit, und ein mehr ober weniger lebhaftes Kunsttreiben entsattete sich überall. Der beutsche Kunstzeit hatte also auf fremdem Boden die Schule der Classicität und der Momantie durchgemacht, verweilte aber noch im Mythischen, und wagte nur einzelne führe Griffe in den reichen Stoff der Seschung zu Gestung kommen muste.

Bliden wir zuerft auf Munchen. Sier blubte, getragen burch bie Runftliebe eines bamate

jungen Berrichers, ein gebeibliches und reiches Runftleben auf. Alle Stile in ber Architeftur fanben ihre Bertreter, vom reinen antiten bis jum italienifch-romanifchen. Auch ben gothifchen reihte man ber Sammlung von Gebauben ein, welche man formlich in Munchen anlegte. Palafte, Arcaben, Prachtthore, Deen, Ruhmeshallen und andere öffentliche Gebaube murben errichtet. Ihre Manbe boten einen weiten Spielraum fur Die Frescomalerei, welche in Munchen eine neue Beimat fant; ihre Sallen gaben Raum fur bie Berte ber plaftifchen Runft. Ja, es wurden ber beutichen Runft nicht blos biefe gelegentlichen, fonbern gang ihr eigene Schauplage au rein ibealen 3meden eröffnet, wie die Balhalla bei Regensburg, die Ruhmeshalle bei Reblheim. Die Ibeen zu biefer Belt von Runfticopfungen wurzelten alle in ber bichterifch angeregten Phantafie bes Ronigs, ber Bormurfe und Beranlaffungen felbft ziemlich genau zu beftimmen pflegte. Da reihte fich fnappe Aufgabe an Aufgabe, freilich im weiteften Rreife und nach allen Richtungen bin. Der Umtreis ber driftlichen Rirche murbe erfcopft. In allen bis babin ausgebildeten Bauftilen murben Gotteshaufer erbaut, gothifche, bngantinifche, Bafiliten, italienifde, romanifche; Reftaurationen alter und iconer Rirchen wurden vorgenommen. Die Banbe wurden bann mit bem an Stoffen fo reichen Inhalt ber driftlichen Lehre ausgefchmudt. Es entfant in ber Ludwigsfirche ju Dunchen, Die eigens baju erbaut mar, ben Raum fur bie bilbliche Darstellung der That des Chriftenthums abzugeben, das größte Gemalbe der Belt: Cornelius' Jungfies Gericht. Dabei aber mar ber funftlerifch gefinnte Ronig bem alten Bellas mit Begeifterung augewendet. Er gab ben Reugriechen feinen Cobn als Ronig, und fo tam bas Element ber Befreiung Griechenlands mit in den Areis der Schöpfungen, welche den Ruhm des eigenen Landes bezeugen follten. Endlich war König Ludwig als Freund der Dichtkunst begeistert für die Belbenfagen ber beutichen Ration, und veranlagte bie malerifche Darftellung berfelben, namentlich bes munderbaren Ribelungenliebes. Durch alle Diefe Schöpfungen murbe Deutschland, junachft Munden, Die Pflegestätte ber Frescomalerei (f. b.), und ber erfinderifche Geift ber Deutschen legte biefer Malart auch noch biejenigen Bolltommenheiten bei, melde ihr bie babin fehlten. Much muß hier ber Glasmalerei Ermahnung gefchehen, welcher burch eine eigene Unftalt ein großartiger Aufschwung unter Ainmuller's tuchtiger Leitung moglich gemacht warb. Bas bie Sculptur betrifft, die befondere in Schwanthaler's vielbeichaftigter Bertflatt vertreten war, fo gelangte man in ber gewandten Sandhabung ebler, aber etwas conventioneller Formen gu einer überrafchenden Geläufigkeit und Berkfertigkeit der Darftellung. In Bezug auf ben Stil lehnte man fich an die Mufter alter Meifter an, aber nicht ohne einen tuchtigen Borrath eigener Rraft und eigener Anschauungeweise hingugubringen, welche ben Schopfungen boch ben Grundcharafter aufbrudten, fobaf fie wie Stubien nach ber Ratur ericheinen, Die unter Unleitung eines alten Meifters gemacht worben find. Es zeigt fich in ber gangen munchener Runftblute eine Schlagfertigkeit und Geubtheit, ben gegebenen Stoff ihm gemaß ju verarbeiten. Dag er mythifch, hiftorifch, landichaftlich ober gar fymbolifch fein, immer fieht man ihn von ben verschiebenften Talenten in feinem Rern ergriffen und jur bochffen Befriedigung jur Ericheinung gebracht. Die Fulle ber Aufgaben, also auch bie Lebhaftigkeit des Kunfttreibens hat seit der Abbankung des Ronige Ludwig allerdings abgenommen; immer aber ift baffelbe auch unter bem Sohne noch bebeutenb au nennen.

Die buffelborfer Schule, welche mit bem als Lehrer fo hochbegabten und wirkfamen Bilhelm Schadow 1826 ihren Aufschwung begann, gab besonders zwei Seiten des deutschen Charafters ben funftlerifchen Ausbrud: ber Gentimentalitat und bem Sumor. Im volltommenen Befit von Allem, was die Malertechnik betrifft, Reinheit, Glut, Frifche, leuchtendem Salbdunkel, Zauber ber Carnation u. f. w., gingen die Runftler boch im Befentlichen nicht, wie es inzwischen in Frankreich und Belgien geschah, auf die Quelle großer Stoffe, auf die Geschichte felbst los. Zum Theil murgelten fie noch, wie ber Deifter Schabow felbft, im Dothifchen, beffen Darftellung Letterer burch fymbolifche Buthaten ju vertiefen fuchte, burch welche bie Bilber, aus ihrer Raivetat geriffen, ausdruckliche Glaubensbekenntniffe wurden; zum Theil nahm man die Stoffe aus der Sand ber Poefie entgegen und malte Scenen nach ben Dramen und Ballaben ber Dichter; jum Theil endlich legte man feine Sehnfucht und Delancholie in landfchaftlichen Darftellungen nieber. Das gange Streben glich ber Trauer um ein verlorenes Paradies und bem Guchen nach bemfelben. Reffing, ber auch in ber Landichaft bebeutend ift, trat (1830) mit feinem trauernben Ronigspaar, Benbemann (1832) mit feinen trauernden Juden hervor. Silbebrandt und Subner cultivirten die Dichterftoffe. A. Schrobter reprafentirt den humor. In ihren neueften Berten erft hat die duffeldorfer Schule fich ber eigentlichen Gefchichtsmalerei zugewendet, und zwar namentlich burch Leffing's großartige Schopfungen aus ber Beichichte ber bohmifden Reformasion: durch hus. Rethel erhielt die Aufgabe, den Rathhaussaal zu Aachen mit historischen Fresten zu schmuden, während Dezer daggen, gang der biblischen Richtung ergeben, in den Fresten der Apolitaristikrige dei Remagen höcht Wollendetes in dieser Sphäte leistete. Berbemann, nach Dresben berufen, wandte sich in dem dortigen Schlosse den geschicklichen Bildern zu. Die diffelborfer Schule hat das Schickal gehalt, im Anfang zu unbedingt anerkannt und in Folge beffen später zu wenig beachtet zu werden. In ihrer fortbauernden erfreulichen Blute wird ihr erst jest die gebührende Anerkennung zu Theil.

Für die Bilbhauerei ift bis jest in Duffeldorf noch keine Schule errichtet worden. Defto mehr geschat aber zu Berlin für diesen Runftzweig. her hatte Gottfried Schaddwe eine neue Bade eingeschlagen, indem er, den Zopf mit dem Zopfe schlagenb, seine preuß. helden in realistischer Darftelungsweise wiedergad. Nauch versolgte diesen Weg weiter, mehr freilich durch den Geist der Zieit dazu gedrängt, als vielleicht aus eigenem Antiebe, da er sich gern dem Idealen zuneigt, und es selbst jang aus seinem Miesenworfe verdannte, dem Statuenfolgt, der Friedrich und Er. und siene helben darstellt, womit der Meister noch am Mend seines Lebens die Welt beschent hat. Bewust aber hat die naturalistische Richtung wieder sein hervorragendster Schuler, Drake, eingeschlagen. Auch Rietschel in Dresden versolgt in seinen Porträtstatuen diese Bahn, zugleich in heiligen Darstellungen einem gesunden Realismus huldigend und in ibealen Ausben die höchste Ammuth entsaltend.

Eine Regeneration ber Architektur vollbrachte Schinkel in Berlin. Ein Zögling ber Griechen, wußte er beren Bauart in ihren innersten Bebingungen zu verstehen und bei andern bestimmenben Berhältniffen Analoges zu schaffen. Deshalb richtete er seinen Blid auch auf de beimische Material und brachte den gebrannten Backstein zur Anwendung. Schinkel versammelte eine zahlreiche Schule um sich, deren Wirtsammelte ine zahlreiche Schule um sich, deren Wirtsammelte ine bathere is auf das Gerath wohlthuend geltend machte. In den Kirchenbauten ber Gegenmart indes wird durch die Vorliebe König Friedrich Wilhelm's Iv. der bygantinisch-römische Sie bevorzugt. Die Malerei, welche ansing durch Wilhelm Schadow und Wach eine Schule zu bilben, hat sich dann bei dem Weggange des Erstern allen Richtungen mit gleichem Interest aben, hat sied dann bei dem Beggange des Erstern allen Richtungen mit gleichem Interest aben, hat sied benn beit auch Cornelius baselbit. Ihm ist die großartige Ausgade übertragen, einen Campo-Santo zu malen, während Raulbach im neuen Museum Fresten aussührt, die einen Chlus der Weltze flichiche bilben werden. Zener ist mythisch-spekten aussührt, die einen Chlus der Wente hat selbst in biblischen Gegenständen eine historisch-reale Auffassungsverie mit vielem Aalent und Ersolg gestend gemacht.

Aber nicht blos an ben genannten Hauptpuntten beutscher Aunstübung, sondern auch in Wielen andern Scädeen, in Wien, wo besonders in neuester Zeit ein erges Aunstleben hervortrat, in Prag, wo Ruben au der Spie der Atademie steht, und auch eine lebhafte Thätigsteit auf dem Gebiete der Bildhauerei herrscht, in Frankfurt a. M., wo Ph. Beit malt, und das Städel'sche Institut wie eine Art von Aunstalademie besteht: kurz, überall in deutschen Landen sindet sich eine lebhafte, durch zahlreiche Aunstwereine unterlützte und geförderte Aunstüdung und Theilnahme des Boltes an derselben. Die politischen Erschützte und geförderte Aunstüdung und Theilnahme der Boltes an derselben. Die politischen Erschützung detrifft, so tritt mit immer größerer Bestimmtheit ein specische histlicher, alle Aunsstüdung nur dem Dienste des Cultus widmender Zug inen realen Ausschlängeweise gegenüber, welche die lebeten Gründe der Aunst in ihr selber sindet. Das dabei Wanche mitten im Vermittelungsversuch stehen, ist natürlich. Die Zeit muß lehren, was aus diesen Gegenäßen, die hier und da mit deutscher Kestigkeit inne gehalten werden, sich hervordilben wird. Das allgemeine Wachseln der Lebendigkeit auf allen Kunsselbeten berechtigt zu schöner. Doss unspekten berechtigt zu schöner. Doss unspekten derechtigt zu schöner. Doss unspekten derechtigt zu schöner.

Deutsche Literatur. Wahrend sich bie Wisselfauschaft ber Literaturgeschichte bie in ben Anfang biese Sahrhunderts fast gang barauf beschränkte, die Lebensschisselfale ber einzelnen Schriftseller zu erzählen und Budertiel nehft ahnlichen außertichen Rotigen aneinanderzueihen, wodurch natürlich jede Rucksichten lebt ahnlichen außertichen Rotigen aneinanderzueihen, wodurch natürlich jede Rucksichten blieb; hat man seit einem Menscheung der Mussel beiter ausgeschlossen biebe heier Weisenlichten bei Ganges sei, melden die darin erkannt, daß hauptsache für bieselbe die Darstellung bee Ganges sei, melden die Griftebildung im Allgemeinen oder im Einzelnen unter Einwirtung der verschiedenartigsten Umftande genommen. Die einzelnen Schriftseller und Schriftwerke sind
also nicht mehr um ihrer selbst willen Gegenstand der Literaturgeschichte, sondern insofern se undernach zuräger und Leiter des geistigen Lebens ihrer Zeit sind. Beschaft sich ervartige siterarhistorische Darstellung auf ein einzelne Lott und die denkelben eigenschumlichen Geistes

ichopfungen, fo gewinnen wir ben Begriff einer Nationalliteratur. Eine Geschichte ber beutschen Nationalliteratur bat bemnach barguftellen ben gestigen Bilbungs- und Entwicklungsgang bes deutschen Boltes, wie berfelbe fich in ben Lebensverhaltnissen ber namhasten beutschen Schrifteller und in eigenthumlich beutschen geiftigen Dervorbringungen berfelben offenbart. Da sich aber die Eigenthumlichteit eines Boltes vorzugsweise in seinen bichteilichen Erzeugnissen auselhricht, so sind auch diese, in gebundener und ungebundener Rede, der Hauptbeslandtheil der beutschen Nationalliteratur. Die allgemeinen Wissenschaften, hiernamentlich Philosophie, Alterstumswissenschaften, auch theilweise Theologie werden nur insoweit heranzuziehen sein, als sie einen besonders augenfälligen Einsuf auf die allgemeine Bilbung ausgeibt haben. Andere Wissenschaften, d. B. die Geschichtschweibung, die Auturwissenschaften, d. B. die Geschichtschweibung, die Raturwissenschaften, die nie Detracht kommen, wo sie Hauptquelle sur die Erkenntnis des deutschen Boltsgeistes sind, oder wo einzelne Werte durch Streben nach kunkterischer Bollendung sich über den Kreis der einzelnen Wissenschaften hinaus erheben. Die Geschichte unserer Literatur wird am zwecknäßigsten in seben Perioden getheilt.

Erfte Beriode. Die vordriftliche Zeit bis jur Bolterwanderung ober Der Mitte bes 4. Jahrh. --Die Bauptquelle fur biefe Beit ift bie Schrift bes Tacitus über Deutschland. Bei größter Sitteneinfachheit und ganglichem Mangel an wissenschaftlicher Bildung machte sich boch schon fruh bas naturliche poetifche Gefühl in verichiebenen Formen geltenb. Es werben Gefange ermahnt ju Chren bes erbgeborenen Rationalgottes Tuisco, beffen Sohnes Mannus und beffen brei Cohnen. Diefe Dichtungen maren wefentlich mythologifcher Art; in gefchichtlichen Gefangen lebte bas Anbenten bes Arminius und auch anderer Boltshelben fort. Bor bem Beginne ber Schlacht murbe ein ichredenerregenber Gefang Ramens Barritus angeftimmt, andere frobe Befange bei feftlichen Belagen; in beiden burfen wir bie erften Anfange inrifcher Dichtung finden. Bahrend es an sichern Nachrichten über die Sagen fehlt, welche bei den einzelnen Stammen bichterifche Gestalt gewannen, ift es taum noch zweifelhaft, bag bie in biefe altefte Beit als allgemeines beutiches Boltseigenthum die Entflehung ber Siegfriedefage und ber Thierfage (f. b.) jurudreicht. Bene, urfprunglich mothologischer Beichaffenheit, murbe ichon fruh und ju verichiebenen Beiten mit gefchichtlichen Elementen verfest; Diefe in ihrer Entftehung burchaus nicht fatirifche Richtung hatte ben Fuchs Reinete und ben Bolf Ifengrim gu ihren Saupthelben. Es läßt fich für diefe altefte Beit nur eine mundliche überlieferung des poetifden Inhalte unter fortmahrenden Umgeftaltungen ber form annehmen. Die Stelle aller funfflichen Beremage wurde wahricheinlich auch bamals burch bie Alliteration (f. b.) vertreten. Gine abgefchloffene Sangertafte gab es nicht; irrthumlich hat man bie celtifchen Barben (f.b.) nach Deutschland verfegen wollen.

Bweite Periode. Bon ber Bollermanberung bis ju ber Mitte bes 12. Jahrh. - Die Bollerwanderung verdrangte fast alle beutschen Stamme aus ihren fruhern Sipen, vernichtete viele von ihnen gänzlich. So verschwanden auch die alten poetischen Stoffe zum Theil, zum Theil wurben fie mefentlich umgestaltet burch Beimifchung neuer geschichtlicher Elemente aus ben Beiten der Bolferwanderung felbst: namentlich waren es die Gestalten des Attila, des großen Oftgothenkönigs Theoberich und die von dem ersten Burgundenkönig Günther, welche aufs innigste in die mythologischen Grundauge der Siegfriedesage hineinverweht wurden. Die Bolkerwanderung brachte aber auch bas Chriftenthum und bie mit bemfelben bereits engverbundene griech. rom. Bilbung an bie beutichen Bollerichaften beran, und beibe ubten ben machtigften Ginflug auf die Anfange ber beutschen Literatur. Indem namlich bie driftlichen Priefter Die alten Boltsgefange als eine Sauptfluge bes Beibenthums aufs eifrigfte verfolgten und ju vertilgen ftrebten, waren fie jugleich barauf bebacht, einen Erfat fur biefelben ju fchaffen, und riefen baburch eine beutiche Dichtungeweife bervor, beren Inhalt burchaus von driftlich-firchlichen Ibeen getragen und erfullt ift, beren Runftform bie rom. Dichter im Allgemeinen jum Borbild nahm, ohne fie naturlich im Gingelnen nachahmen zu tonnen. Sobalb in ben neuentftanbenen beutichen Staaten bas Chriftenthum überall Staatetirche geworben mar, manbten fich bie Sofe, an benen ber Rlerus ale ber gebilbetfte Stand feiner Beit einen in jeber Begiehung überwiegenben Ginfluß befaß, entichieben ber neuen geiftlichen Runftpoefie gu, und baffelbe mußte faft bei Jebem ber Fall fein, ber hohere Bilbung befaß ober erftrebte, ba biefe nur in ben von Beiftlichen geleiteten Rlofterichulen erworben werben tonnte, wie fie namentlich burch Bonifacius und Die erften Rarolinger in St. Ballen, in Daing und namentlich in Fulba unter Brabanus Maurus errichtet maren. Reben biefer geiftlichen Runftpoefie lebte in ber bilbungelofen Boffemenge bie uralte Boltspoefie fort; boch wurden auch aus ihr bie entichieden heibnifchen Buge allmalig entfernt, wie fie bei tieferm Eindringen des Chriftenthums in die Gemuther der Menschen aus dem Boltsbewußtsein schwanden. Zuerst unter allen deutschen Bolkern empfanden den Einfluß des Christenthums und der röm. Bildung die Gothen, beim Beginn der Visterwanderung an der untern Donau seshalt. Ihr Wischof Usslad (L. d.), 348—388, überseste einen großen Theil der Bibel in das Gothische. Bedeutende Theile diese Werts haben sich einen und sind, außer unbeträchtlichen Bruchstüden, das einzige Dentmal der gothischen Mundart, welche dalb mit dem Bolke sichen Bruchstüden, das einzige Dentmal der gothischen Mundart, welche dalb mit dem Bolke sichen Bruchstüden der Solkerwanderung an während diese zweiten Periode hatte, bezeichnet man mit den Kamen des Altbeutschen; dasselbe zerfällt in die beiben Zweige des Althodyscheutschen und Alteniederbeutschen und biese wieder in zahlreiche einzelne Mundarten, zu welchen iesselch der Nord-

fee bas auch in Dichtwerten erhaltene Angelfachfifche gehort. Die Ginwirtung bes Chriftenthums und ber griech, rom, Bilbung auf Die Entwidelung bes beutschen Boltegeistes und bie Trennung ber Boltepoefie und ber Runftpoefie begann allgemein burchgreifend erft feit Rarl b. Gr. Go fehr biefer Furft einerfeits beutiches Bolfethum chrte, die beutiche Sprache auszubilben bemuht mar, alte beutiche Boltegefange fanimelte, fo brang boch jugleich mit feiner gewaltfamen Ginführung bes Chriftenthums eine auf fremblanbijder Grundlage beruhende Bilbung bei ben bevorzugten Standen mehr und mehr ein, und in noch hoherm Grabe mar bice ber Kall unter feinen nachften Rachfolgern. Erft bie Trennung des eigentlichen Deutschlands von dem durch und durch romanifirten Frankreich ließ die eigenthumlich beutsche Geistebrichtung fich wieder etwas freier entfalten. Bon Berten althothbeuticher Bollepoefie, beren reiche Entfaltung bie in Die lat. Gefchichtewerke bes Gothen Jornanbes und bes Longobarben Paulus Diatonus verwebten Sagenftoffe ahnen laffen, ift uns fein vollständiges erhalten, da hier mundliche überlieferung immer noch die Regel blieb; boch verdienen Erwahnung bie nach ihrem Fundort fogenannten "Merfeburger Gebichte", Bauberfpruche, beren Entflehung unbebingt ber heibnifchen Beit angehort, und bas "Bilbebrandelieb" (f. b.), im Anfange bes 9. Sahrh. niedergeschrieben. Beide Überreste find in alliterirender Form verfaßt. Mertwurdig ift es, baf in biefer Beit ichon Stoffe ber Boltspoefie in lat. Sprache bearbeitet wurden: ber "Waltharius manufortis", von einem St.-Galler Monch um bas 3. 1000, behandelt einen Abschnitt aus den mit der Siegfriedsfage verschmolzenen Sagen von Attila und dem Burgundentonig Gunther, und bie "Ecbasis", ber "Isengrimus" und ber "Renardus", welche fammtlich ber Thierfage angehoren. Der geiftlichen Runftpoefie gehort gang entschieben an bie "Rrift" betitelte Evangelienharmonie bes weißenburger Monche Dtfrieb (f. b.), etwa aus bem 3. 868, bas altefte gereimte Gebicht in beutscher Sprache. Roch alter ift bas unter bem Ramen bes "Beffobrunner Gebets" (f. b.) befannte Bruchftud eines driftlich-religiöfen Gebichte, und wol auch ein Fragment über bas fungfte Bericht, "Duspilli" (f. b.) betitelt. Gine eigenthumliche Erfcheinung ift bie mit bem "Rrift" ungefahr gleichzeitige Evangelienharmonie in nieberbeuticher Sprache, "Beliand", baburch, baf bier ber driftliche Stoff in ftreng vollemäßiger Beife bearbeitet ift. Das "Ludwigslieb" bagegen feiert einen Sieg Ludwig's III. von Frantreich über bie Normannen 881, in ber Auffaffung eines Geiftlichen und in tunftmäßiger Form. Die beutfche Profa biefes Zeitraums befchrantt fich auf bie Überfchung religiöfer und miffenfchaftlicher, namentlich philosophischer Berte aus bem Griechischen und Lateinischen, welche in Rloftern, befonders in St.-Ballen, entstanden, und auf firchliche Formulare. Noch weit burftiger als aus der karolingischen Zeit sind die Nachrichten über die beutsche Literatur aus den Zeiten der fachs. und ber frant. Raifer und ihre Uberreffe, 3mar horen wir von Sagen, Die fich über Dtto b. Gr., Bergog Ernft von Baiern, Graf Soper von Mansfeld gebildet hatten, aber ohne bag Raheres barüber erhalten mare; bagegen befigen wir ein halb beutiches, halb lat. Lobgebicht geiftlichen Urfprunge auf Dtto b. Gr., und unter bem Namen "Merigarto" ein Brudftud aus bem 11. Sabrh. welches einer Art Beltfunde angehort zu haben fcheint. Bedeutend an Bahl und jum Theil auch an innerm Berth find bie Gefchichtewerte, welche mabrend biefee Beitraunis von Deutschen, meift an ben Greigniffen felbft nabe betheiligten Dannern verfaßt murben; biefelben find aber burchweg in lat. Sprache gefdrieben.

Eine weseutliche Umgestaltung in ber Stromung bes beutschen Bolksgeiftes machte sich ichon gegen bas Ende bieses Zeitraums geltend, wenn sie sich auch erst in dem literarischen Ergenniffen der folgenden Periode entschieden aussprach. Be festere Burzeln bas Ghriftenthum in dem deutschen Bolks folgten und bei ihm eine innerliche heimat fand, wie bei keinem andern Bolke, desto mehr wurde die deutsche Gegammtbildung eine wesentlich, wenn auch undewust auf driftlichen Grundfagen beruthende, und dieser Beist durchtrang und die ganze deutsche Literatur, ohne daß es dazu speciell geistlicher Leitung und Utberwachung bedurfte. Im Gegentheit, die

Musartung ber papftlichen Rirche und bes Rierus, die Diehelligfeiten, welche awifchen jener und ber beutsch-taiferlichen Gewalt ausbrachen und unter Beinrich IV. einen ichredlichen Bobepunkt erreichten, entfrembeten bie Menge bes Boltes ber geiftlichen Berrichaft und legten ichon fruh ben Grund ju ben fpatern reformatorifchen Ibeen. Die von Rarl b. Gr. hauptfachlich gegrundeten und von einzelnen feiner Nachfolger gepflegten Bilbungsanftalten maren bem weltlichen Ginn. ber Beiftlichteit und ben häufigen innern Unruhen in Deutschland erlegen; so wurde geistige Bilbung immer mehr bas Gigenthum einzelner burch Geburt, Geift ober Glud bevorzugter Danner, ber Gegenfas gwifchen ihrer Bilbung und ber Robeit ber Daffen, Die zugleich mehr und mehr ber vollstandigften Leibeigenichaft verfielen, immer ichroffer. Die Boltspoefie, bas Eigenthum ber lettern, gerieth in Berfall und Dieachtung. Dagegen hatten fich feit Beinrich L ein Ritterstand und ein Burgerthum zu bilben begonnen, von welchen ber erftere zahlreiche Borjuge genoß, bas lettere fie mehr und mehr erftrebte. Stutte fich jener neben ber Bewalt auf Lebenberfahrung und eine Gewandtheit, bie auf Secresjugen in ferne ganber, nach Italien, bann in bas Morgenland erworben maren, fo gaben biefem Betriebfamteit, Gewerbfleif und fittlicher Ernft einen tuchtigen Salt. Für bichterifche Thatigteit boten bie burgerlichen Berhaltniffe noch wenig Unregung, befto mehr mar bies ber Fall bei ben Rittern, beren Phantafie aus einer abenteuervollen Lebensweise reiche Rahrung jog und verebelt murbe burch religiofe Gefinnung, burch, wenigstens in ber Theorie, garte Frauenliebe und burch oft mit bem Blute besiegelte Lehnstreue. Dies murben die leitenden Ideen einer neuen Runftpoefie, welche nun an die Stelle der bis-

her ausschließlich geiftlichen Richtung berfelben trat. Dritte Periode. Die Beit ber Sobenftaufen bis gur Mitte bes 14. Jahrh. - Die Beit ber Sohenstaufen, wenn auch in ibrem Ausgange traurig für bas Gefchlecht felbst und für gang Deutschland, war boch glangvoll genug, um einen poetischen Schimmer nicht nur um jenes Fürstenhaus zu verbreiten, fondern auch unter ben Deutschen vielfache poetische Thatigteit anzuregen, zumal fie eigentlich die ersten deutschen Fürsten waren, welche mit feinerm Berständniß die schonen Runfte begunftigten, pflegten und jum Theil felbft ausübten. Die fortwährenden, wenn auch nicht immer fiegreichen, boch ruhmvollen Rriege, welche fie nicht blos in Italien führten, erhielten die deutsche Ritterschaft wie inleiblicher, fo auch in geiftiger Aufregung und brachten fie mit ben verschiebenften Boltern in mannichfaltige Berührung. Doch wirtungereicher maren bie Rreugguge : in begeifterter, ja ichmarmerifcher Stimmung ausgiebend, maren bie Rreugfahrer boppelt empfänglich fur bie uppige, farbenreiche Natur bes Morgenlandes, fur bie abweichenben Sitten und bie wenigstens theilweife feine Bilbung ber bortigen Boller, fur bie gange Darchenwelt, die man von Altere her in ben Palmenwalbern Affene verborgen glaubte, und welche Die abenteuervolle Wirtlichfeit taum Lugen ftrafte. Uberbies führten biefe Buge gur engften Bemeinsamfeit mit bem Rern ber engl., frang., span., ital. Ritterschaft, die an außerm Glange, feiner Sitte und Beltbilbung ber beutschen entschieben überlegen mar. Alle erlebten Bunder fteigerten fich noch in bem Munbe ber Rudtehrenden und erwedten bei ben Burudgebliebenen bie Sehnsucht, wenigstens in bichterischem Abbilbe Ahnliches ju genießen. Go bilbete fich bie beutsche Ritterschaft ebenfalls zu einem in sich abgeschlossenen Stande oder vielmehr Orden aus, der alles hohere Beiftebleben in Deutschland beherrichte. Go haufig auch die Wirtlichkeit bem nicht entfprechen mochte, fo murbe bies Ritterthum boch in ber Ibee, wie fie fich poetifch mieberfpiegelte, durchaus von hoberm Gefühle getragen; Gottesbienft, Berrendienft und Frauendienft maren Die brei Ibeale berfelben, um beren, nicht um ber eigenen Ehre willen ber Ritter auf Abenteuer ausjog. Bas aber diefem Ritterthume im Allgemeinen abging, mar bas Gefühl für Nationalitat, an die fich baffelbe nirgende entschieden anschloß. Diefes ibeale Ritterthum murbe in ber Runftpoefie biefes Beitraums bie ebenfo ausschlieflich herrschenbe 3bee, als es fruher bie chriftlich-firchliche gemefen mar; und von ber mittelalterlichen Bezeichnung für garte Frauenliebe beift bicfe gange poetifche Gattung Minnegefang, welche Benennung im engern Ginne wieber befonbere auf Die ritterliche Lyrit angewandt wirb. Da biefe Dichtweise an ben beutschen Sofen au-Ber bem ber Sobenftaufen besonders bei Landgraf Bermann von Thuringen (geft. 1216) und Leopold VII. von Ditreich (geft. 1230) Schut fand, fo nennt man fie auch höfische Poefie. Bu ihren gahlreichen epifchen Dichtungen murben bie Stoffe fast ausnahmslos bem Austande entlehnt; benn bie alteinheimischen Selbenfagen entsprachen weber hinreichend ben ritterlichen Ibeen biefer Beit, noch tonnten fie auf die Dauer bem 3wede phantaftifcher Unterhaltung, bem bie Poefie mehr und mehr zu dienen begann, genügen. In Frantreich maren umfaffende Ritterepopoen langft porhanden, die bort theils aus einheimischen, theils aus britifchen, fubeuropaischen und felbit morgenlandischen Quellen gefcopft maren; biefe begannen bie ritterlichen Ganger in Dautschland mit größerer ober geringerer Freiheit nachzuahmen. Gleichzeitig ließen sich bieselben vielsach in tyrischen Weisen vernehmen, die auch zum Theil die Lieber ber nordfranz. Trouvères und ber substranz. Trouvères und ber substranz. Trouvères und ber substranz. Trouvères und ber substranz. Trouvères und verten. Ausgeübt wurde diese dichterische Khaitzeit sowol Mannern ritterlichen Standes, welche dann herren, als durgerlichen Standes, welche dann herren, als durgerlichen Standes, welche Weiser genannt werden. Diese Dichter zogen von Burg zu Burg, von hof zu hof und erwarben sich pier durch reiche Ceschente, die ihnen ihre Gesange eintrugen, ihren Lebensunterhalt; des halb preisen sie auch an den Kussen von Ersten ungend so sehr alle Wilde, d. h. die Kreigebigkeit. Mit diesem Eindringen fremder Dichtsossie und Dichtweisen wurde die alte deutsche Boltspoesse mehr und mehr in den Hintergrund verwiesen und dand bei den höhern Ständen nur noch geringe Abeilnahme, was ihr allmäliges Abstreben im Vollsmunde, zugleich aber die schriftliche Ausgelichnung ihrer letzten Gestaltung zur Folge hatte. Bon den mittelspocheutschen Stütung und der schweizen die sich schwädische zu fast ausschließener Vollsweizen in ritterlicher Dichtung erhoben und dieselbe zu sehr bei schwadische zu fast ausschließener Vollsweizender Feinheit und Mannichsfaltigkeit des Ausbrucks ausgebildet. Ebenso werden Versen gund Reim mit

großer Runftfertigteit und Genauigfeit gehanbhabt. Bas die einzelnen aus biefem Beitraum uns erhaltenen Dichtwerte betrifft, fo find auf bem Gebiete der Bolkspoesie die beiden großen Epopoen: bas "Nibelungenlied" (f. b.) und bie "Gubrun" (f. b.), ju erwähnen. Beibe Dichtungen find fowol in afthetifcher ale in nationaler Begiehung gu ben größten Rleinobien bes beutschen Bolles ju gablen. Beitere Bearbeitungen von einzelnen Abichnitten ber altbeutichen Belbenfage (f.b.), Die gum Theil nur in ber veranberten Gestalt ber nachstfolgenben Jahrhunberte erhalten find, geben fast alle burch Mangel an Bunftlerifchem Berthe Zeugnif von bem Berfall, ber fich ber Bollspoefie fcon in biefem Zeitraum bemachtigt hatte. Fur ben Ginflug, ben bas Ritterthum und bie Rreuginge auch auf biefe Stoffe ausübten, fpricht eine Reihe von Gebichten, welche Die Sagen von Dietrich von Bern, b. h. Theodorich bem Dftgothen, mit ben fpatern Rampfen in ber Lombarbei, im griech. Raiferthume und im Morgenlande verfeten. Bon beutichen Bearbeitungen ber Thierlage ift aus biefem Beitraum nur menig erhalten, von vollethumlicher Lyrit nichts, mas mit Gicherheit biefer Beit jugefchrieben werben tonnte. Dem vollftanbig ausgebilbeten ritterlichen Runftepos gingen in ber gweiten Balfte bes 12. Jahrhunderte verfchiebene Dichtungen voraus, Die bem Charafter ber Boltspoefie noch ziemlich nabe fieben, obgleich fie ihre Stoffe fcon aus ber Frembe erhalten hatten. Go bie "Raiferthronit" und bas "Annolieb", munberfame Bertnupfungen ge-Schichtlicher, fagenhafter und legendenartiger Ergahlungen ju je einem Gangen; eine Bearbeitung ber gur Sage geworbenen Gefchichte Alexander's b. Gr. von einem Pfaffen Lamprecht, über beffen Perfon fichere Rachrichten fehlen; bas "Rolanbelieb", ein Theil tarolingifcher Cage vom Pfaffen Ronrad. Ale Bater bee eigentlichen Ritterepos gilt Berr Beinrich von Belbete (f. b.) aus Beftfalen, ber groffchen 1184 und 1190 in feiner "Eneit" nach frang. Borbilbe bie Ancasfage fo bearbeitete, baf er fie gang und gar in Geift und Wefen bes mittelalterlichen Ritterthums überfeste. Unter feinen überaus gabireichen Rachfolgern ragen als Beifter bes erften Ranges hervor: herr hartmann (f. b.), Dienstmann ju Aue um 1200, ein lieblicher, milber Dichter; Berr Bolfram von Efchenbach (f. b.), um 1228 geftorben, ber ernflefte, tieffinnigfte, eigenthumlichfte, beutschefte aller biefer Dichter; Deifter Gottfried von Strasburg (f. b.), etwas junger als Bolfram, Meifter ber Form, blubenber, bier und ba uppiger, weltlichem Genuß zugeneigt. Bon ben übrigen Dichtern verbient noch Deifter Konrad von Burgburg (f. b.), um 1280, Erwähnung wegen ber Runftfertigfeit, mit welcher in feinen gahlreichen Dichtungen Sprache und Beremag behandelt find. Die gange Fulle ber hierher gehörigen Dichtungen läßt fich am leichteften an ben verschiebenen Stoffen, welche fur Diefelben benutt wurden, überfeben. Bon antiten Stoffen wurden aber burchaus in unbewußter mittelalterlicher Traveftirung wiederholt bearbeitet ber Trojanifche Rrieg und bie Alexanderfage. Der Sagenfreis von Rarl b. Gr. ftellte nach frang. Borbilbern und in burchaus ungefchichtlicher Beife ben Belben theils ale Borfechter bee Chriftenthume, theils als Lehnsherrn im Rampfe gegen feine Dienstmannen, alfo in zwei Sauptbeziehungen bes Ritterlebens bar. Die eigenthumlichften Schopfungen bes Ritterthums find bie Sagen von "Artus und ber Tafelrunde" (f. b.) und bie vom "Beiligen Graal" (f. b.), von benen bie zweite ftete in Berbindung mit der erften erfcheint. Die Artusfage ift das vollftandigfte Bild bes weltlichen Ritterthume und fchilbert bie Abenteuer, welche ber altbritifche Konig Artus und bie an feiner Tafelrunde vereinigten Ritter ale hochfte Bierben ihres Orbens bestehen. Beit tieffinniger, recht eigentlich romantifch ift bie Sage vom Beiligen Graal, welche gunachft aus Spanien, in ihren erften Anfangen aber theilmeife aus bem Morgenlande ftammt. Der Bufammenhang

ber urfprünglich voneinander gang unabhängigen Graale- und Artuefage wird fo vermittelt, baß bie Ritter von ber Tafelrunde bei ihren Fahrten bas Auffuchen bes Graals jum letten Bred haben. Erft fpatere Bearbeiter verfeben biefe Sage gang ober theilmeife auf beutichen Boben und verichmelgen fie mit einbeimifcher Sage und Gefchichte ; fo im "Lobengrin", von einem unbefannten Berfaffer. Die Graalsfage behandelt die geiftliche Seite bes Ritterthums, und alle beffern Bearbeitungen berfelben find als ascetisch- religiofe Allegorien anzusehen. Um beutlichfien tritt bies hervor in bem vollenbetften aller Graalsgebichte, bem tiefernften, Parcival" von Bolfram von Efchenbach; von einem andern, nahe verwandten Epos "Titurel" hat berfelbe nur ein fleines Fragment vollendet. Das Sauptgebicht ber weltlichen Artusfage ift Gottfried's von Strasburg "Triftan und Sfolbe", eine ber reichften und lebensvollften poetifchen Berbertlichungen irbifcher Liebe, Die es gibt. Auch geschichtliche Stoffe murben von Diefen Dichtern in epifcher Form behandelt, und awar theils ale umfaffende Beltchroniten voll fabelhafter Beimifdungen, theile ale Darftellungen ber Beitgefchichte. Go bie "Reimchronit" von Dttotar von Sorned, welche fur Die öftr.-fteirifche Gefchichte von 1250-1309 eine nicht unwichtige Quelle ift, und ber "Frauendienst" von Utrich von Lichtenstein (f. b.) um 1250, ber bes Dichtere eigenes Leben unter Beifugung vieler Inrifchen Gebichte ichilbert. Ale meift freic Schopfungen finb jablreiche poetifche Erzählungen ernften und beitern Inhalte zu betrachten, welche zu ben grofern Epopoen in etwa gleichem Berhaltnif fteben wie bie Novelle jum Roman; unter ihnen befinden fich die ichonften Arbeiten Sartmann's zu Aue, z. B. beffen "Der arme heinrich". Gine befondere Battung bilben endlich die großen Theile von Beiftlichen verfaften Legenden und legenbenartigen Ergahlungen, beren Stoff ber Bibel, ben Beiligengeichichten und anbern Quellen entlebut ift. Alle biefe epifchen Dichtungen find mit wenigen Ausnahmen in ben fogenanuten "turgen Reimpaaren" abgefaßt, einem eintonigen Beremaß, bestehend aus einer enblosen Reihenfolge jambifcher Berfe von nur vier Bebungen, von benen immer Die zwei aneinander ftebenben reimen.

Defto reicher und funftvoller ift bie Korm ber ritterlichen Lvrit ober bes Minnegefange im engern Sinne, da es hier als Regel galt, baf ber Dichter mit bem Liebe auch die Singweise erfand, und beshalb faft jebes Lied auch eine neugebaute Strophe erheifchte; nur befonders beruhmte Strophen, "Zone" auf Deutsch genannt, fanden unveranderte Rachahmung, die außerbem bisweilen burch die Beziehung auf ein bestimmtes alteres Lieb veranlagt murbe. Der Sauptinhalt diefer Dichtungen ist die Liebe oder Minne in den mannichfaltigsten Auffassungen, für die nur die Gefete bee Ritterthume bestimmte conventionelle Normen aufgestellt hatten, 3. B. baß nie ber Name ber Geliebten genannt werben burfte. Außerbem find befonbere gahlreich Naturlieber und Bilber, alle Jahredzeiten umfaffend; feltener find Rriege., Jagb- und Trintlieber; ebenfalls felten die Lieber, welche die öffentlichen Angelegenheiten ber Beit jum Gegenftanbe haben. Bo bies aber ber gall ift, geschieht es immer, mas bas Beltliche betrifft, in ftreng nationalem und bem Papfithum gegenüber in reformatorifchem Ginne. Die Lieber ber überaus jahlreichen Minnefanger (f. b.) wurden fcon im Mittelalter ju größern Sammlungen vereinigt. Unbedingt ben erften Rang unter allen diefen Lieberdichtern nimmt burch Wohllaut, tiefen poetifchen Gehalt, Bielfeitigkeit und murbige Gefinnung, fowie burch bie Bahl ber erhaltenen Lieber ein herr Balther von ber Bogelweibe (f. b.). Nachft ihm zeichnet fich burch heitere Gigenthumlichteit aus fein Beitgenoffe herr Reibhart aus Baiern, ber mit Borliebe bauerliches Leben und Treiben fchilbert. Bie ichon viele ber ritterlichen Epopoen fich burch fymbolifche Auffaffung und allegorifche Deutung ihrer Stoffe bem Lebrgebicht nabern, fo bilbete fich auch eine ziemlich umfaffenbe eigentlich bibaftifche Dichtweise namentlich in ber zweiten Balfte biefes Beitraums aus. Diefe umfangreichen Gebichte bestehen theils in einfacher Aneinanderreihung voltsthumlider Sittenspruche und Beisheitespruche; fo "Deifter Freibant's Befcheidenheit" aus bem 3. 1229. Das große Anfeben, in bem bies Buch lange Beit ftanb, verfchaffte ihm ben Beinamen ber "weltlichen Bibel". Andere bibattifche Gebichte bilben ein foftematifch burchgeführtes Banges; fo ber "Beliche Gaft" von Thomafin von Berclar aus Friaul, 1216. Bieber andere fleiben ihre Lehren in die Form ber Ergablung ober bes 3wiegefprache ein. Auch die Fabel wird bereits geubt; ihrer hundert enthalt ber "Ebelftein" von Bonerius (f. b.). Much eine felbftanbige beutsche Profa begann fich in diefem Beitraum ju entwideln, welche entweder unter geiftlichem Ginfluffe ftand ober bem Bedurfniffe bes prattifchen Lebens biente. Reben Uberfebungen geiftlicher Schriften finden wir freie und vollethumliche Predigten, unter benen die bee Brudere Berthold (f. b.) aus Binterthur die werthvollften find. Die beutsche Sprache begann in öffentlichen Urfunden und Gefesbuchern an Die Stelle ber lateinischen gu treten. Friedrich II. erließ 1235 einen Lanbfrieben, 1236 einen Reichsabichied in deutscher Sprache. Außer einzelnen Stadtrechten u. dgl. entstanden zwei umfassende Gesehfammlungen : ber "Sachsenspiegel" (f. d.) von dem fächsischen Ritter Eite von Repgow, um 1230, und der "Schwabenspiegel" (f. d.) gegen 1276.

So reich und glangend bie Blute mar, beren fich bie ritterliche Poefie in biefem Beitraum erfreute, fo furz mar boch bie Dauer berfelben, ber ein rafcher und völliger Berfall folgte. Die Beiten bes Interregnums hatten bie außerfte Bermilberung aller fittlichen und burgerlichen Berhaltniffe gur Folge, welche unter fehr wenigen ber nachftfolgenben Raifer irgend einige Mbhulfe fand; fo verlor fich nothwendig ber Sinn fur Pflege und Ausubung iconer Runfte. Das in Robeit und Rauberei entartete Ritterthum vermochte feine Bilber ibealer Berrlichfeit mehr hervorzubringen, noch die vorhandenen zu murdigen. Aber auch abgesehen von biefen außern Bemmniffen trug ber Minnegefang ben Reim rafchen Berfalls in fich: Die ritterlichen Epopoeu mußten ben Rreis von Abenteuern, aus beren Aufgablung fie bestanben, balb erichopfen und fonnten fomit ben Reig ber Deubeit nicht langer bieten, ben man von beeartigen Erzeugniffen verlangte; mit bem abfterbenben Ritterthum verlor fich auch bas Intereffe an beffen bichterifcher Berherrlichung. Die ritterliche Lprit murbe burch bie Foberung, ju neuen Liebern ftete neue Kormen ju fchaffen, balb von ber Runft gur Runftelei fortgeriffen, indem fie Beremaße von einer Ausbehnung und Runftlichkeit fchuf, die mit mahrer bichterischer Schonheit nicht bestehen tonnten. Der Ibcentreis, in bem fie fich bewegte, war an fich ein ziemlich enger und burch mancherlei conventionelle Gefete noch mehr befchrantt, fodaf auch bier eine lebens- und tunftvolle Fortentwidelung unmöglich murbe. Es fam hingu, baf bie von ben Rittern und herren vernadjlaffigte Poefie mehr und mehr ben Sanden bes Burgerftanbes anheimfiel, welcher bei allen burgerlichen und hauslichen Tugenben boch weber die Bildung, noch ben freien Blid, noch end. lich nur bie Beit hatte, ihr eine mahrhaft funftlerifche Thatigfeit jugumenden, und ber fo bas freie Beistesspiel zu handwerksmäßiger Arbeit herabzog. Go kam es, bag am Ende bes britten Beitraums die deutsche Literatur nach herrlicher, aber furger Blute die funftlerische Bollendung ber form ebenfo wie ben leitenben Gehalt hoberer Ibeen auf lange Beit verloren hatte.

Bierte Periode. Blute bes Burgerthums und bes burgerlichen Meiftergefangs; Bieberbelebung ber Biffenfchaften; Reformationszeitalter bis zum Enbe bes 16. Jahrhunderts. -Die öffentlichen Buftanbe in Deutschland entbehrten bis jur Reformation alles Deffen, was ber nationalen Dichtung hatte forberlich fein tonnen : nach außen geschah nichts Ruhmwurdiges und Anregendes, im Innern herrichten Rechtlofigfeit und Fauftrecht. Ramentlich waren es bie beiben bevorrechteten Stande, Beiftlichfeit und Abel, bie an Anfehen und allgemeinem Ginfluß, jugleich auch an geiftiger und fittlicher Bilbung mehr und mehr verloren. Ihnen gegenüber erhob fich ju gefteigerter Tuchtigteit und Bebeutfamteit ber Burgerftanb. Sauptfachlich aus feiner Mitte ging in ber zweiten Salfte bes 15. Jahrh., ale bie Groberung Ron. ftantinopele burch bie Turten ber Betreibung ber Biffenschaften, namentlich ber Alterthume. wiffenichaft im Abenblande neues Leben verlieben hatte, ein gang neuer Stand, ber ber Gelehrten hervor. Bei ben beutschen Furften, mit fast einziger Ausnahme Marimilian's I., fand bie heimische Literatur teinerlei Aufmunterung, Abel und Beiftlichkeit entfagten fast aller thatigen Theilnahme an berfelben. Go ging biefelbe in die Banbe bes Burgerftandes über. Sier murbe fie allerbings mit Gifer und Bewiffenhaftigfeit gepflegt, gewann auch baburch wieber an Boltethumlichteit, die ber ritterlichen Dichtung bee vorhergehenden Beitraums gefehlt hatte; Bugleich aber bufte fie beren ideale Richtung ein und verlor fich in handwertemäßigem Formalie. mus, vermifcht mit etwas hausbadener Rudficht auf fittliche Belehrung. Diefe burgerliche Dich. tung, welche jest an die Stelle ber querft geiftlichen, bann ritterlichen Runftpoefie tritt, führt ben ausschlieflichen Ramen bes "Meistergefange" im Gegenfas gegen ben fruhern Minnegefang. Der vielfeitigfte und gefundefte Bertreter Diefer burgerlichen Dichtung ift Sans Cache. Der neu entstandene Gelehrtenstand endlich, berufen Lehrer Des Boltes gu fein, vertiefte fich fo in bie frifch erichloffenen Schape griech, und rom. Beisheit, baf fich die meiften Mitglieder beffelben von ber vaterlandifchen Sprache und Literatur entschieden abwandten. 2Bol murbe bier und ba ein antiter Claffiter in bas Deutsche überfest, viel haufiger aber gogen es biefe Belehrten vor, nicht nur ihre gelehrten Schriften lat. ju ichreiben, fondern auch ihr etwaiges bichterifches Zalent in diefer Sprache anzuwenden. So vermochten fich bis zur Reformation nur wenige 3weige beutscher Dichtung in irgend einiger Blute zu erhalten, Die meiften verfanten in Unbedeutenheit ober Robeit. Ein gleicher Berfall tam auch uber bie Sprache felbft, bie aller grammatifchen Regelrechtigfeit und ftiliftifchen Ausbildung verluftig ging. Indem fich jeboch ber Burgerftand Bu größerer Bedeutung und größerr Mohlftande erhob, eignete er fich (mas durch bie Erfindung er Buchbrudertunft wefentlich erleichtert murbe) gugleich eine bobere Berftanbesbilbung an, nb biefe hinwiederum hatte ein gegen fruher auffallend rafches Bunehmen der beutiden Profa

n außerm Umfang und innerm Behalt gur Folge.

In folde Buftanbe nun fiel bas weltericutternbe Ereignif ber Reformation. Fur unfern irved ift hier junachft bas grundbeutiche Befen Luther's hervorzuheben. Ein Ausfluf beffelben par es, bag er auch fur bie beutiche Sprache ein Reformator murbe. Bon feinen Schriften, narentlich von feiner Bibelüberfegung geht bie neuhochbeutsche Sprachbilbung als maggebenb für ie beutsche Schriftsprache aus, die in allen ihren Hauptzügen noch unserer jekigen Sprache nächste Frundlage bilbet, aufange jeboch mehr in ber Profa ale in gebunbener Rebe Unwenbung fanb, nd nur ba ju rafcher Beltung fam, wo die Rirchenverbefferung felbft angenommen murbe, ahrend fie in ben Theilen von Deutschland, welche ber alten Rirche treu blieben, erft ein Sahrh. pater jur Berrichaft gelangte. Richt minder folgenreich mar bie plotliche Ummanbelung, welche urch bie Reformation mit ber beutichen Literatur in geographifcher Begiehung vor fich ging. Bahrent fie ihre Gige bisher faft ausschlieflich im Guben und Beften, im Rhein- und Donauhale gehabt hatte, wurde jest ber beutiche Norben bie Beimat alles freiern Geifteslebens, an bem n Guben nur Die einzelnen proteft. Gegenben, namentlich bie freien Reicheffabte, noch fortauernben Antheil nahmen. Auch biefe Umgeftaltung ift, obwol gemilbert, boch maggebend gelieben bis auf die Begenwart. 3m Ubrigen mar bie unmittelbare Forberung, welche bie beutiche iteratur von der Reformation empfing, nur eine geringe. Die allgemeine Aufmerkfamkeit war en ernstesten Fragen und ben verwideltften Rampfen viel zu febr zugewendet, als bag viel Beit nd Sinn für heitere Spiele bes Geiftes hatte übrig bleiben tonnen. 3mar mar bie Menge ber elehrenden, polemisirenden und satirifchen Schriften unendlich groß, welche durch den Rirchentreit in Berfen fowol ale in Profa hervorgerufen wurden, aber ber beftimmte Zwed machte hier be allgemein menichliche Empfindung und beren ungetrubten Ausbrud faft unmöglich. Rur ine große Errungenichaft, biefe aber auch von unichabbarem Berthe, befiben wir als poetifche frucht ber Reformation, das protestantische Rirchenlied, welches erft dann entstehen konute, aber ruch entstehen mußte, als jeber Einzelne fich wieber als freies und gleichberechtigtes Mitglied ber hriftlichen Gemeinde fühlte, und biefes Gefühl ber Gemeinfamteit fich inmitten bes Rampfes in ben großartigften Beifen ausfprach. Aber bas Blutenalter ber Reformationezeit mar ein rafch sorüberziehendes. Mit Luther's Tode brach nicht blos der blutige Kampf um religiöfe Fragen aus, fonbern auch die Crorterung burch Bort und Schrift borte auf Boltsfache gu fein und wurde lediglich jum Gegenftanbe widerwartiger Gegante unter pedantifch-gelehrten und eigenfinnigen Schultheologen gemacht. Die Schuld liegt bier jum bei weitem größten Theile auf Seiten ber protestantischen Theologen, Die endlose Bortflaubereien und Spiffindigfeiten bem Beile ber Rirche und bes Bolles vorzogen. Go jog fich bas Bolt von ber im grofartigften Ginne begonnenen Bewegung jurud. Das außere Glend innerer Rriege tam bingu, und fo verfant die vollethumliche Dichtung immer mehr in geiftige Armuth, Berwilberung und folglich auch in Berachtung, mabrent fich fur bie gebildeten Stante, beren geiftige Leitung ber erclusive Gelehrtenftand mehr und mehr übernahm, eine gang neue Runftrichtung ohne alle nationale Anfnupfung, ohne burchgebilbeten Gefdmad und ohne innere Lebensfahigfeit entwidelte. Gine Uberficht über bie hauptfachlichften literarifchen Schöpfungen biefes Zeitraums wird ben Beleg ju biefen allgemeinen Bugen geben.

Die alten Stoffe der deutschen helbensage und die verschiedenen Zweige des ritterlichen Aunfeepos, welch jete von benfelben meift ungeschischen handen bearbeitet wurden, erscheinen Kunfiepos, welch jete von benfelben meift ungeschischen handen bearbeitet wurden, erscheinen theils
in kleinern Gebichten, die mauchertei Umanderungen und oft burtedes Zusähe enthalten, ober
bie gangen Sagenkreise wurden ahnlich wie bei den cyklischen Dichtern der Griechen in ebenso umfassenderte des leblosen und langweitigen Dichtungen behandelt: so die beutsche Helechen in ebenso umfassendert. Bebenstage Waben ben Barimitian I., als er durch Melchior Pfinzing aus Rürnberg die Abenteuer seines eigenen Jugendlebens in dem "Teurdant" 1547 beardeiten lies, welches Wert aber aus einer ununterbrochenen Reihe von frostigen und sich wiederholenben Allegorien nicht heraustommt; demselben zur Seite steht, ebenfalle vom Kaiser veranlasst, ein Prosaroman ähnlichen Inhalts und gleicher Behandlungsweise, der "Weiskunig" von Marx Teissaurwein von Chrentreig, 1512. In Allem jedoch, was sich als epische Poesie gibt, herrsche bei Neigung zum Didaktischen und zur allegorischen Form entschieden vor. So erscheint bie altbeutsche Spiersage setz in dem niederdeutschen "Reinete Vos" (b. d.) mit durchgesende satira-

11 7.

fcher Farbung; eine Rachahmung beffelben und jugleich ber homerifchen Batrachomnomachie ift ber "Frofchmeufeler" von Georg Rollenhagen, 1542-1609. Roch entichiebener tritt bas humoriftifch Lehrhafte hervor in bes gelehrten Sebaftian Branbt (f. b.) aus Strasburg (1458-1521) feiner Beit febr beliebtem "Rarrenfchiff". Cbenfalle auf fittliche Belehrung abgefeben, aber babei boch reich an mahrhaft bichterifd-plaftifder Geftaltung einzelner Figuren und ganger Situationen, aus einer ebenfo reichen als mannichfaltigen Lecture gefcopft und boch lebenevoll gezeichnet find Die poetifchen Ergablungen bes nurnberger. Schuhmadere Sans Sache (f. b.), 1494-1576. Durch und burch ein beutscher Burger, feuriger Anhanger ber Reformation, von unglaublicher Fruchtbarteit, ba feine nur jum fleinern Theile gebruckten Dichtungen funf Folianten fullen, ift er unbedingt ber größte Dichter feiner Beit, ben nur die allgemeinen Mangel berfelben an freierm und hoberm Auffluge bemmten. In epifchen Dichtungen haben wir bon ihm "Schwaute", "Gefchichten" und "Fabeln". Much in bie epifche Poefie brang bie profaifche Form in biefem Zeitraume mit Macht ein und grundete fo bie Gattungen bee Romans und ber Rovelle. Es entfranden eine Menge fogenannter "Boltebucher" (f. b.), theils Auflösungen alterer epifcher Gebichte, theile Darchen und Anetbotensammlungen. Chopfer bee eigentliden Romans ift Johann Fifchart (f. b.) aus Maing ober Strasburg; in feinen gablreichen Schriften zeigt er fich ale unübertroffener, wisreicher Sprachbilbner und ale icharfer Satiriter.

Unter ben lprifchen Bebichten biefes Beitraume find nicht bie werthlofeften biefenigen, welche, ber mobernen Ballabe ahnlich, gefchichtliche Stoffe in Lieberform ergablen ; fo Salbfuter's Lieb auf Die Schlacht bei Sempach (1386) und Die "Burgunbifden Rriegelieber" Beit Beber's aus Freiburg im Breisgau, 1476. Beit jahlreicher find bie vielen echt volfethumlichen Liebes. Banber-, Trint-, Golbaten- und Jagerlieber, bie in oft rauher Form einen fraftigen Rern naturwuchfiger Bollepoefie enthalten. Ihnen gegenüber fleht die burgerliche Runfilgrit, ber eigentliche Meistergefang. Derfelbe entwidelte fich aus bem ritterlichen Minnegefang, als biefer mehr und mehr in burgerliche Sande überging. Diefer Ubergangeperiote gehoren namentlich ichon Beinrich von Deifen, genannt Frauenlob (geft. 1317 in Daing), ber Schmibt Regenbogen, Meifter Muscatblut, Peter Suchenwirt, ein Dftreicher, beibe Lestere nach 1350, an. Als biefe Dichtmeife mehr und mehr in ben freien Reichsftabten bes fublichen Deutschlands einheimifch murbe, nahm fie, wie jebe gewerbliche Thatigteit, ftrenge Bunftform an. Bon eigentlichen Deiftergefangen wurbe nur wenig gebrudt. Denn z. B. alle gebrudten Sachen von Sans Sache finb folde. Die er gang unabhangig von feiner fonftigen Theilnahme an ber nurnberger Singefchule gebichtet hat; unter feinen lyrifchen Arbeiten zeichnet fich gang befondere fein Lob Luther's : "Die mittenbergifch Rachtigall", aus. Die einzig vollendere Blute der Inrifden Doeffe bleibt aber in Diefem Beitraum bas protestantifche Rirchenlieb, fein Schopfer Luther, beffen "Gin' feste Burg" mit ber Gefchichte bes Protestantismus unaufloslich verbunden ift, In feine Fußtapfen traten u. A. Mitolaus Decius um 1524, julest Prediger in Stettin; Ritolaus hermann, geft. 1559 als Cantor in Joachimsthal in Bohmen; Ritolaus Gelneccer, 1532 - 92, geb. in Berebrud bei Murnberg, gestorben als Profeffor in Leipzig; Bartholomaus Ringwald (f. b.) aus ber Dart Branbenburg ; Philipp Nicolai, 1556-1608, geb. im Balbedifchen, geftorben ale Paftor in Samburg. Dit bem Burudtreten ber reformatorifchen Thatigleit aus bem Bolteleben begann aber auch biefe poetifche Quelle ju ftoden und ju verfiegen. Lyrifch ber Form nach ift auch Die Mehrgahl ber polemifchen und fatirifchen Schriften, welche in gebundener Rebe mit ber Reformation auftauchten. Auf Seiten bes Protestantismus mar bier ber fuhnfte Borfechter Mitter Ulrid von Butten (f. b.), boch ift bie Debraahl feiner Schriften lateinifch, viele berfelben auch in profaifcher Form verfagt. Bortampfer ber tath. Partei mar Thomas Murner (f. b.) aus Stradburg, 1475 bis bochftene 1537, ein Franciscanermond, hochmuthig, unftat, oft rob und guchtlos in feinen Schriften. Die rein bibattifche Doefie wird hauptfachlich burch Kabeln vertreten, ale beren Berfaffer neben Sans Sache noch Burthard Balbie aus Seffen um 1550 gu nennen ift. Langere lebrhafte Bebichte befigen wir von bem icon genannten B. Ringwalt, Die aber feinen Rirchenliebetn mertlich nachfteben.

Eine wesentlich neue Erscheinung biefes Zeitraums ist ber Anfang bes beutschen Drama. Zwar hatte schon gegen Ende bes 10. Sahrh. eine Abissin von Gandershein, Roswisha (l. b.), Dramen geschzieben und von ihren Ronnen aufführen saffen; biefelben waren aber lateinisch und nur christliche Parodien ber Lusspiele bes Terentius, verdienen also nur als ein gelehrtes Curiosum Erwähnung. Kestliche Aufgüge, die in verschiedenen Bermummungen bestimmte Iben oder Ereignisse veranschaulichten, waren auch in Deutschland von Altere ber in Gebrach und mögen sich schon an heidnisch Keste angeschloffen haben. Als biese mit Ginführung des Christians wird biese mit Ginführung des Chris

Renthums verbrangt wurden, fuchte bie Beiftlichfeit einen Erfas in ihrem Ginne au ichaffen, inbem fie abnliche Reierlichkeiten an driftliche Rirchenfeste anschloß. Go wurden biblifche, namentlich neutestamentliche Erzählungen, am häufigsten die Leibenegeschichte schon früh von lebenben Perfonen bargeftellt; boch waren biefe Darftellungen von Worten gar nicht ober fparfam begleitet. Allmalig gewann bas Bort mehr und mehr Raum: es wurde ber betreffenbe evangelifche Tert unverandert vorgetragen, bann mit Bufagen begleitet ober felbft ju einer Art von bramatifchem Bechfelgefprach verarbeitet. Der geiftliche Ginfluß zeigte fich barin, baß biefe Terte gang ober vorherrichend lateinisch maren, auch murbe er haufiger gefungen ale gesprochen. Bon eigentlich bichterifcher Thatigfeit mar babei noch nicht bie Rebe. Ginen Fortichritt gegen biefe funftlofen Anfange bilben fcon bie "geiftlichen Spiele" ober "Mofterien" (f. b.) bes fpatern Mittelalters, in benen die biblifchen Stoffe jum Theil freierer Bearbeitung unterliegen, fo viel man aus ben geringen auf uns getommenen Beifpielen berfelben erteunen tann. Go bas fogenannte "Alsfelber Paffionsfpiel", welches jeboch erft gegen Enbe bes 15. Jahrh. niebergefchrieben ift. Roch mehr felbftanbige Thatigfeit beweifen bramatifirte Legenben aus bem 14. Jahrh. und die bramatifirte Gefchichte berfogenannten Papftin Johanna, bas "Spiel von Frau Butten", ale beffen Berfuffer ein Geiftlicher, Theoderich Scharnberg, 1480, genannt wirb. Aufgeführt wurben biese geiftlichen Dramen in Rirchen und auf öffentlichen Plagen, und bauerten oft mehre Tage, wie fie fich noch jest in bem oberbairifchen Dorfe Dberammergau erhalten haben. Ginen andern Unlauf nahm bas Drama von weltlicher Seite ber in ben Faftnachtefpielen; ihr Urfprung burfte fich in uralten Mummenichangen, Fefttangen, Rirchweihipagen u. bgl. verlieren. Allmalig wurde auch bei ihnen Abfichtlichteit und eine Art von Runft ober wenigftens Borbewitung ublich, und bamit murbe bas gefprochene Bort mehr und mehr jur Sauptfache. Dies gefchah etwa um die Mitte bes 15. Jahrh. Die fruher regellofen Poffen wichen jest Bilbern aus bem Leben bes Bolts, bie balb eine mehr ernft belehrenbe, balb eine mehr fatirifche Farbung in politifcher ober firchlicher Richtung erhielten. Die Sauptfache blieb aber boch ber ausgelaffen poffenhafte Inhalt, ber fich in berben, oft febr ichmusigen Bisen ausfprach und meift mit noch berbern Prügeln endete. Die Aufführung gefchab meift improvifirt, faft ohne alle fcenifche Buruftung, burch jungere Burger, wie fie fich in Berbergen ober gaftfreien Baufern ju fcherzhafter Befelligfeit gufammenfanden. Der Sauptherd biefer gaftnachtefpiele fcheint Rurnberg gemefen gu fein; menigftens lebten bort bie erften namhaften Berfaffer, von benen berartige Stude erhalten find, Sans Rofenblut, genannt ber Schnepperer, b. f. Schmaber, um 1450, und wenig fpater ber Barbier und Meifterfanger Sane Folg. Bon bramatifcher Bermidelung u. bgl. ift in ihren Arbeiten burchaus nicht bie Rebe, vielmehr beftehen fie nur in einer giemlich willfurlichen Reihe von Unterrebungen, bie fich etwa um einen Rechtsftreit ober um eine allgemeine Bahrheit breben. Gine Bermifdung geiftlicher und weltlicher Richtung mar es, wenn in ben Paufen geiftlicher Spiele berb tomifche Perfonen ihr Befen trieben.

Berhaltnifmafig bebeutenben Aufschwung nahm bas beutsche Drama im 16. Jahrh., ber unter anbern Umftanben eine mahrhaft nationale Entwidelung beffelben hatte nach fich gieben tonnen. Die Luftspiele bes Tereng waren feit 1486 mehrfach überfett; ihnen entnahm man bie Foberung einer gufammenhangenben, abgefchloffenen Sanblung und einer regelmäßigen Gintheilung. Much begann man Eragobien und Romobien, freilich nur nach bem traurigen ober luftigen Ausgang, ju untericheiben. Leiber ubten auch hier bie einfichtevollften Danner ihre Runft in lat. Sprache; fo ber reichbegabte Nikobemus Frischlin, geb. 1547 zu Bahlingen im Burtembergifchen, verungludt auf Soben-Urach 1590. Doch manbte fich ber gelehrte Schulmann Paul Rebhun aus Berlin, 1564-1613, auch bem beutschen Drama mit Erfolg gu. Das Bebeutenbfte aber leiftete auch in biefem Fache, bem er fich befonbere in feinen fpatern Jahren hingab, Sans Cachs; in bialogifcher Form, jeboch nicht zu bem 3med ber Aufführung ichrieb er gablreiche bibattifche Gebichte unter bem Ramen "Rampfgefprache". Roch gablreicher find feine "Tragodien", "Romodien" und "Faftnachtespiele"; hier, namentlich in ben lettern, findet fich nicht nur ein hochft lebendiger Dialog, fondern auch eine geschickte Auswahl einzelner, wirklich bramatifcher Situationen und ein Anfang von Charafterzeichnung : nur von funftlerifcher Anlage und Berwidelung ber ganzen hanblung ift noch teine Rebe. So mannichfaltig feine Stoffe find, die er ber Bibel, überfesten Griechen und Romern, mittelalterlichen Dichtungen und Chroniken, enblich dem unmittelbaren Bolksleben entnimmt, fo hat er fie doch durchweg in echt deutscher Auffassung wiedergegeben. Co war ein Grund gelegt, auf dem fich ein nationales Drama funftgerecht hatte aufbauen laffen, wenn nicht frembe Ginfluffe ftorend, bann fogar gerftorend eingegriffen hatten. Wahrend die dramatischen Aufführungen bisher noch in den Sanhen des Bolts selbst blieben und von ihm zu eigener Beluftigung auf offenem Marthe, in Rathhäusern, Schulfalen und andern großen Raumen veranstattet wurden, sinden wir gegen Ende des 16. Jahrd, die ersten Spuren berufsmäßiger Schauspieler. Schon ihr Rame "engl. Romödianten" beutet auf fremde Hertustig waren. Ihre Einwirtung macht sich schon bei dem nächstericher, aber zugleich fremdartig waren. Ihre Einwirtung macht sich schon bei dem nächsterichen Rachfolger des hand Sachs gestend, dei dem nürnberger Notar Jatob Aprer ([. d.), der bis etwa 1618 lebte. Er ist seinem Borgainger in fünstlerischer Beziehung überlegen, da er schon den Wersuch macht, Intriguen anzulegen und durchzuschheit, überhaupt die dramatische Sandlung als ein Ganzes begreist: dasur aber geht ihm die dei Jand Sachs hervortretende Naturrvahrheit, Gemüthervärme und Laune ab, und man glaubt durchzuschschen, daß er sich der echten Bottsthumlüssteit schon einigermaßen schamt, die bald genug ganz in Verzachtung gerielb.

Wenn auch nicht an Umfang, fo boch an Gehalt burfte bie beutsche Profa biefer Beit ber Poefie überlegen fein. Schon vor ber Reformation entwickelte fich eine gefchichtliche Darftellung, bie über bie burre Aufgahlung einzelner Thatfachen hinausgeht : fo bie "Elfafifche Chronit" von Jatob Twinger von Konigehofen, 1346-1420, und Die "Burgunbifden Rriege" von Diebold Schilling in Bern, 1480. Bie epifche Dichtungen vielfach in profaifcher Form auftraten, ift icon oben erwähnt. Biel tiefer gebend mar bie Birtung ber fogenannten Doftiter, welche in belehrenden Abhandlungen und in Predigten ber Reformation infofern vorarbeiteten, als fie im Gegenfage ber tath. Bertheiligfeit Beiligung bes innern Denfchen verlangten. Als Reifter bes Borte fteht unter ihnen ba ber Dominicaner Johann Tauler aus Strasburg ober Roln, 1294-1361; anderer Urt find bie berb volfethumlichen Predigten Beiler's von Raifersberg aus Chafhaufen, 1445-1510, ber unter Anderm über G. Brandt's ,, Narrenfchiff" prebigte ; hierher gehort auch bas "Buchlein von ber Theologie", unbefannten Berfaffers, welches Luther 1518 berausgab. Roch weit machtiger ward bie beutsche Profa mit ber Reformation, woau gablreiche Uberfebungen aus alten Claffifern nicht wenig beitrugen. Bier fieht obenan Luther felbft, ber burch feine Bibelüberfetung, feine Predigten und gahlreiche Flugschriften auch auf die Entwidelung ber Literatur einen unermeflichen Ginfluß ausubte; ihm gur Geite, jeboch in formeller Begiehung weit unentwidelter, Ulrich von Sutten und Ulrich 3wingli, 1484-1531. Ein gang neues Gebiet fur die beutsche Sprache eroberte Albrecht Durer (f. b.), 1471-1528. Mit icopferischer Genialität behandelte die Sprache ber ich on oben erwähnte Johann Fifchart (f. b.). Ale Gefchichtfchreiber, beren Berte burch ungefunftelte Raivetat und gefunde Kraft noch jest einen eigenen Reiz ausüben, erwähnen wir : Johann Thurnmayer, genannt Aventinus aus Abensberg in Baiern, 1477—1534; Sebastian Frant aus Donauworth, 1500—45; Agibius Tichubi aus Glarus, 1505-72. Weniger funftlerifden Werth bat bie fouft intereffante Gelbitbiographie bes Rittere Gos von Berlichingen, 1480-1562. Außerft wichtig bingegen für die Befdichte ber Sprache und bes Boltegeiftes find bie ,,Auslegungen beutfcher Spruchworter" burch Johann Agricola aus Gisleben, 1492-1566. Auch die fruheften Grammatiten ber beutichen Sprache, beren altefte bie von Balentin Idelfamer um 1522 fein foll, fallen in biefen Beitraum.

Mit bem Abichius bes 16. Jahrh, beginnt bie neue Zeit ber beutschen Literatur, die sich von allen alten Überlieferungen und Anknüpfungen mehr und mehr lobstagt und unter vebantischer Zucht eine gang neue Schule durchzumachen, ben Einfluß frember Literaturen zu überwinden hat, ebe fie fich unter Beibulfe der literarischen Artitt zu neuer Blute und böchster Boll-

enbung au erheben vermag.

Funfte Periode. herrichaft gelehrter Runstpoesie in schroffem Gegensaße gegen die mehr und mehr versallende Vollspoesie; Entstellung der deutschen Sprache und des deutschen Sinns durch Rachamung des Auskandes und äußeres Elend, bis zum zweiten Wiertheil des 18. Jahrh. — Der Einfluß, den der Gelehrtenstand seit dem 16. Jahrh. auf die allgemeine Bildung auszusüben begonnen hatte, steigerte sich je langer, desto mehr. Die Theologen gelangten durch die fortwährenden religiösen Streitigkeiten, die den michtigften Staatsangelegenheiten gleichgestellt wurden, zum größten Ansehen im Staat und an den Hösen; nicht minder die Rechtsgesehrten, welche allein den steet verwickleten politischen Verhältnissen gewachsen schwickelte stehten, welche allein den steet verwickleten politischen Verhältnissen gewachsen schwickelte sich als Ideal aller Bildung eine Polyhistische, die ebenso massehnisch und des entwickelte sich als Ideal allen Fächern menschlissen Wissenschlieden Ausschlieden Beristen und bestehnden und belebenden Jeden war. Ein Hauptvertreter derselben war Daniel Morbof aus Wissenar (1639—91), zusetz Prosession.

Riel, ber unter vielem Andern auch über beutsche Sprache und Literatur ichrieb. Gin in Babrheit miffeufchaftlicher Beift entsproß biefem tobten Biffen erft gegen Enbe biefes Beiergums burch Anregung Gottfried's von Leibnig aus Leipzig (1646-1716), gulebt Reichshofrath und Seh. Juftigrath in Sannover. Geine theils lat., theils frang. Schriften, welche fich uber Philofophie, Gefdichte und Politit erftreden, übten einen außerorbentlichen Ginflug, ber fich unter Unberm in Stiftung ber berliner Atabemic ber Biffenfchaften (1700) ausspricht; fpftematifch burch. geführt wurde feine Philosophie in streng mathematischer Methode burch Christian von Bolf aus Breslau (1669-1754), julest Rangler ber 1694 gegrundeten Universität Salle. Roch vor ihm wirtte fur Popularifirung ber Biffenichaft, ber er ben Gebrauch ber beutichen Sprache erfchlof, Chriftian Thomafius ans Leipzig (1655—1728), julept Profeffor ber Rechte in Salle; er schrieb die erste deutsche Monatoschrift und sehte das Aufhören der Herenprocesse durch. Zwar im Begenfape gegen bie lestgenannten, einem aufgeklarten Rationalismus jugeneigten Manner, aber ebenfo wie fie im Gegenfas gegen die vertnocherte Buchftaben- und Boftheologie mirtten gleichzeitig die Pietisten durch Auffrischung eines innerlich religiofen Lebens. Als Borlaufer berfelben ift Johann Arnbt aus Ballenftebt (1555-1621), Bulett Generalfuperintenbent in Celle, Berfaffer ber "Bier Bucher vom mahren Chriftenthum" und bes "Paradiesgartlein", ju betrachten. Bestimmter fprach fich biefe heilfame Richtung aus in Philipp Jatob Spener aus Rappoltsweiler (1655—1705), zulest Propst in Berlin, und August Hermann France aus

Lubed (1663-1727), Stifter bes hallifchen Baifenhaufes.

Bevor aber bies gereinigte Beiftesleben feimte, hatte Deutschland bas Clend bes Dreifigjahrigen Kriegs zu bestehen. Berwüstung, Entvölferung, allgemeine Berarmung waren nur die handgreiflichften Kolgen beffelben; ber neuerwedte Religionshaß hatte in manchen Begenben tiefeinfcneibenbe Spaltungen, in anbern gewaltfame Unterbrudung ber bereits herrichenben Reformation gur Folge. Indem bie Einheit und Einigkeit bes Deutschen Reichs faft gang verloren ging, gewannen bie einzelnen Aursten eine Lanbeshoheit, bie fie zu völliger Befeitigung aller Bolterechte und willfurlicher Ausbeutung ber Laubesfrafte miebrauchten, bamit aber auch bie Durchführung geregelter Gefeggebung und Berwaltung ermöglichten. Das Berberblichfte vor allem aber war ber Einfluß bes Auslandes, ber fich aller Lebenstreife bemachtigte. An allen deutichen Sofen fuchte man ben Glang von Berfailles nachzuaffen, ohne boch bie Robeit mangelhafter und einfeitiger Bildung loswerben ju tonnen. Der beutiche Abel und ein großer Theil bes bem Abel nabestebenben Gelehrtenftanbes mußten bem Beifpiel ber Fürften folgen. Beite Reifen wurden ein wefentlicher Beftandtheil hoherer Bilbung; auf ital. und niederl. Universitaten erwarb man fich gelehrtes Wiffen, in Lorbon, Mabrid, vor allem aber in Paris und Berfailles fogenannte Beltbilbung, die in Berachtung ber vaterlanbifchen Bucht, Sitte, Tracht und Sprache beftanb. Alles, mas nicht zu ben bevorzugten Stanben geborte, lag in tieffter Berachtung und meift grengenlofem Clend, mit bem fittliche Berfuntenbeit Sand in Sand ging. Selten auf bem flachen Lanbe, haufiger noch in ben Stabten erhielt fich eine einfache, redliche, aber oft unverftandene Frommigfeit als Gegengewicht gegen die herricheude Gemeinheit. Bei biefem Buftanbe bes öffentlichen Lebens trat ber Wegenfat zwifden ber Literatur ber gebilbeten und ber ber niebern Stanbe, smifchen Runftpofie und Boltspoefie, ben bas Reformationegeitalter einigermafen gemilbert hatte, greller als je hervor. Die Boltspoefie biefes Beitraums hat nur wenig Rennenswerthes aufzuweisen; fatt epifcher Dichtungen bienten bie gahlreichen profaifchen Boltebucher, in benen bie fruher genannten Stoffe immer wieber neu verarbeitet, aber meift in bas Robe herabgezogen wurden. Rur ein großer vollethumlicher Roman ftammt aus bicfer Beit, Der "Simpliciffimus" von Chriftoph von Grimmelshaufen aus Grimmelshaufen (1625 -76), ein treues Bild bes Buftanbes und ber Entfittlichung, welche fich im Dreifigjahrigen Rriege unter Burgern und Banern verbreitet hatte. Das Boltslied erhielt fich in lebendiger Ausbilbung, Die aber auch bas Bilb ber Beit an fich tragt; Rriegslieber herrichen vor; hiftorifche Lieber, oft ale fliegende Blatter mit Solafchnitten gebrudt, wurben ftatt Beitungen verbreitet; mit feltenen Ausnahmen aber ift auch ber ternhaftefte Inhalt in außerft rohe Form gegoffen. Rur bae Kirchenlieb erhob fich ale Troft im Unglud zu neuer Blute; hier fleht ebenburtig neben Luther Paul Gerhardt aus Gräfenhainichen (1606—76), zulest Archibiakonus in Rubben, nachbem er 1667 feinem Pfarramte in Berlin wegen bee ber reformirten Rirche bort gemahrten Schubes entfagt hatte. Die fich in Luther's Rirchenliebern ber furchtlofefte Rampfesmuth, fo fpricht fich in benen Berhardt's ber driftliche Duth bes Dulbers in tieffter Innig. feit und in fur feine Beit vollenbeter Form aus; unter feinen 120 Liebern haben nicht blos "Befiehl bu beine Bege" und "D Saupt voll Blut und Bunben" eine unvergängliche Butunft. Reben Gerharbt verbienen genannt ju werben : Johann heermann aus Rauben in Schlefien (1585-1647), Beiftlicher, ber alles Elend bee Dreifigjahrigen Rriege in vollfter Schwere ertrug ("Bergliebster Jefu, mas haft bu verbrochen", "D Gott, bu frommer Gott"); Luife Benriette von Branbenburg, Gemablin bes Großen Rurfürften, geborene Pringeffin von Dranien (1627-67) ("Befus meine Buverficht"); Johann Rift aus Pluneberg (1607-67), Pfarrer ju Bebel an ber Elbe, beffen literarifche Betriebfamteit und gablreiche bibattifche und meltlich lprifche Gebichte werthlos find im Bergleich ju feinen Rirchenliebern ("Silf, Berr Jefu, lag gelingen" und "Berbe munter, mein Gemuthe"); Joachim Reanber ober Renmann aus Bremen (1610-80), Prediger in feiner Baterftabt, am erften mit Gerhardt zu vergleichen ("Lobe ben herrn, ben machtigen Ronig ber Ehren", "Wie fleucht babin bes Denichen Beit"); Gott. fried Arnold aus Annaberg (1665-1714), auch als Rirchenhistoriter und Ascet in Spener's fchem Sinne bedeutend "D Durchbrecher aller Banbe", "Bergog unf'rer Geligkeiten"); Bolfgang Defler aus Rurnberg (1660-1722), Lehrer bafelbit ("Bie wohl ift mir, o Freund ber Geelen"). Bebeutend minber vollsthumlich find megen ihrer hinneigung ju bilberfpielender Mpflit Christian Knorr von Rosenroth aus Altrauden in Schleffen (1636-89), gulest Kangler in Gulzbach ("Morgenglanz ber Ewigfeit"), und Johann Scheffler, genannt Angelus Silefius aus Breslau (1624-77), ber anfange Arat, bann fatholifch und Priefter murbe (,, Dir nach, fpricht Chriftus unfer Selb"). G. Dach, S. Albert, P. Flemming, G. Reumart werden weiter unten ju nennen fein, ba ihre bichterifche Thatigfeit meift ber Runftpoefie angehort.

Das voltsmäßige Drama erlebte junachft bie Beranderung, baf es fast burchaus in bie Banbe berufemagiger, meift manbernber Schaufpieler überging, benen außerlich und innerlich gewöhnlich nur geringe Sulfemittel ju Gebote ftanben, Die ben Berluft nicht aufwogen, baf bie bramatifche Dichtung und Darftellung aus bem engen Bufammenhange mit bem Bolteleben heraustam. Gebrudt murbe von ben eigentlichen Bolteichaufpielen menig, ba bie Theaterbirectoren fich ihr Repertoire burch handschriftliche Aufbewahrung zu fichern fuchten, viele Stude auch gar nicht in vollständiger Ausführung, fonbern nur in Scenarien vorhauben maren, nach welchen bie Schauspieler im einzelnen Falle ertemporirten. Stoffe biefer Schauspiele maren gum Theil noch biblifche Ergahlungen, ferner alte Bolfefagen, Die aber ftete mehr ober weniger in bas Niedrig-Komifche herabgezogen wurden, Fastnachtsspiele sehr berber Art. Auch geschichtliche und rein erbichtete Stoffe murben bramatifch behandelt, namentlich fur bas Trauerfpiel, indem bie graffliche Beit auch Die Reigung für ichaubererregenbe Darftellungen nahrte; boch auch in ihnen murbe bie tomifche Perfon unter bem Ramen Sauswurft, Didelhering, Sarlefin u. f. m. ungern vermift. Befonders berühmte Schaufpielergefellichaften maren bie von Dagifter Johann Beltheim, ber von 1669-94 befonders gmifchen Rurnberg, Breslau, Berlin und Samburg umbergog, und Joseph Anton Stranigto, geboren in Schweidnig um 1675, gestorben als Director bes Rarntnerthortheaters in Bien 1727. Erfierer naherte fich ben Bofen und gab geregeltere Darftellungen, Letterer fette zahlreiche Boltofchanfpiele aus ben verichiebenften Quellen mit mehr Befchid und Wirtung ale bichterifcher Runft jufammen. Ubrigene arbeiteten auch manche fonft ber Runftpoefie hulbigenbe Belehrte für bas vollsmäßige Luftfviel. Go vornehmlich Andreas Gruphius, Chriftian Beife (1642-1708) aus Bittau, Rector bafelbft, ber burch zahlreiche Dramen, die Pedanterei und Genialität aufe wunderlichfte mifchen, mit großem Ernft Die Bebung biefer Dichtart bezwedte; Johann Georg Schoch aus Leipzig, Jurift in Raumburg a. b. S. ("Comoedia vom Studentenleben", 1688); Chriftian Friedrich henrici aus Stolpen, Steuerbeamter in Leipzig (1700-64). Gegen Enbe biefes Beitraums verfchmolzen Bolts. brama und Runftbrama mehr und mehr, ba bie Erbauung grofer Schaufpielhaufer und bie Einrichtung bleibenber Gefellichaften ein immer gemifchteres Publicum heranzogen; augleich murben außerer Blang, Decorationen und Mafchinerien immer mehr gur Sauptfache, und bas recitirende Schaufpiel burch Dper und Ballet verbrangt.

Die Kunstpoesse bes 17. Sahrh, stand mit der gelehrten Bildung in engster Berbindung und wurde meist von Gelehrten gepftegt. Dies hatte wenigstens die gute Folge, daß die, so lange sie in den Handen des Bürgerthums war, dei den höhern Ständen durchaus verachtete Dichtung wieder zu Ehre und Achtung gelangte und selbs bie hochgestelltesten Manner sich gern an ihr thätig betheiligten. Diese Abeilnahme äußerte sich dunachst in zahlreichen Gesellschaften für beutsche und Poesse, einer Art von geistigem Ritterorden. Iwed derselben war Reinerhaftung der Sprache und Ausbildung ihrer poetischen Anwendung; bedeutend ader war ihr Ruhen nicht, da Spielereien mit Ordenszeichen und hymbolischen Zeichen eine sehr große Kolle in ihnen spielten, vornehme Protection gegen Bürgertiche und friechende Schmeichelei gegen Pochstehnde

berrichender Zon wurden. Die angesehenfte biefer Gefellichaften war bie ,Fruchtbringenbe Gefellichaft" ober ber "Palmenorden" (1670-80), von Raspar von Teutleben in Beimar gegrundet, von fachf. und anhaltin. Fürften geforbert. Die "Deutschgefinnte Genoffenschaft", von Philipp von Befen 1643 gegrundet, übertrieb ben fprachlichen Purismus; ber "Getronte Blumenorben" ober bie "Sirten an ber Pegnis", von Sareborfer und Clajus in Murnberg 1644 geftiftet, mar bichterifch thatig, aber in einfeitig fpielenber Richtung. Schon ein Borlaufer fpaterer wiffenichaftlicher Bereine mar die unter mehrmale geanberter Geftalt noch beflebenbe "Poetifche Gefellichaft", von B. G. Menden in Leipzig 1697 geftiftet. Kerner zeigte fich ber Ginflug ber berrichenben Gelehrfamteit in bem unbebingten Unfclug an fremblanbifche Borbilber; junachft follten bie griech, und rom. Claffiter nachgeahmt werben, ohne bag man über bas Buchftabenverftandnif berfelben erheblich hinaustam, welches man hauptfachlich aus ben Letzen ber in ihrer Art großen holl. Philologen entnahm. Bang richtig ertannte man, baf bie ital. und frang. Poefie auf einer weit bobern Stufe ununterbrochener Entwidelung flebe als bie beutiche, irrte aber. wenn man glaubte, beren Borguge ohne Beiteres auch ber beimifchen einimpfen gu tonnen, welche einen mefentlich andern Bilbungegang burchgemacht hatte und nach ber Bernachlaffigung der letten Sahrhunderte durchaus nicht geschickt war, die dort vorhandenen Ideen und Formen unvermittelt fo aufzunehmen, baf fie bier innere Bahrheit, Leben und Anmuth gewinnen tonnten. Go entstand eine Dichtweise, welche einen ihr innerlich fremben Gebantengehalt mit einer bem Ausland ungeschickt nachgeahmten Form umbulte und beshalb nothwendig gu immer argerer übertreibung, ja Caricatur ausarten mußte. Man ahmte bie funftlichen Formen nach, in welche die Inrifche Porfie bee Gubene fich fleibet, ohne beren Bohllaut und Eprachgemandtheit irgend erreichen zu tonnen; aus Franfreich aber entlebnte man ben fur bie beutiche Sprache burchaus unpaffenden langweiligen Alerandriner, ber balb in allen Dichtarten, mit Ausschluß bes eigentlichen Liebes, alle anbern Beremafe vollig verbrangte. Enblich lag es in bent Befen biefer gangen gelehrten Dichtung, bag nicht Gefühl und Phantafie ihre Quelle maren, fonbern nuchterne Refferion und verftanbesmäßige Ruble bes Urtheile; nicht bem innern Triebe dichterischen Dranges entsprang sie, sondern meist äußerm Anstoße. So überwog auch jest der lehrhafte Charakter, nur nicht wie früher der religiös-fittliche, fondern ein rationalistifch-schulmeifterlicher. Die lyrifche Poefie aber befchrantte fich größtentheils auf bas Gelegenheitegebicht im engften Sinne, welches Geburten, Sochzeiten und Tobesfalle befang und burch mubfamen Bortwis ben eigenen Muffchwung bes Dichters erfeste.

Borlaufer ber neuen poetifchen Richtung find Friedrich von Spee (1592-1635), gelebrter Jefuit, erfter Bortampfer gegen bie Berenproceffe, enblich ein Opfer raftlofer Pflege Pefttranter in Trier, und Georg Rubolf Bedherlin aus Stuttgart (1584-1651). Ersterer, ber einzige bebeutenbe tath. Dichter biefer Beit, benunte feine gelehrte Bilbung ju tunftvoller und boch einfacher Behandlung ber Form, in welcher er feine tiefinnigen religiöfen Lieber, gefammelt unter bem Titel "Trus-Rachtigall", abfafte. Letterer, burch wichtige Amtethatigfeit und langen Aufenthalt in England geträftigt, manbte funftliche Formen, wie bas Sonett, guerft an; in etwas ungelenter form fpricht er ernfte und fraftige Gebanten, namentlich auch eine bamals febr feltene vaterlandifche Befinnung aus. Der eigentlich epochemachenbe Dichter fur biefe Beit und auch weiterhin von machtiger Rachwirtung ift ber Schleffer Martin Dvis von Boberfelb, 1597 -1639. Dpig mar burchaus feine reiche und eigenthumliche Dichternatur, ba auch in ihm bie nuchterne Reflerion die Dberhand hatte. Dennoch hat er fich die bleibenbften Berbienfte um bie beutiche Literatur erworben. Er vollendete bie von Luther begonnene Reform ber beutichen Sprache, indem er ihr durch die Gunst, welche er auch bei der tath. Partei durch seinen Anschluß an diefelbe fich erworben hatte, ben Gingang in die ihr bieher verfchloffenen fath. Landestheile eroffnete und ben von Luther faft nur fur bie profaifche Darftellung praktifch gemachten Anfang fpstematisch und durchgreifend auch auf die Dichtung übertrug. Namentlich stellte er zuerst wieder fefte Gefehe für Rhythmus und Bersmaß auf, die in den lehten Jahrhunderten nur in mechaniider Gilbengablung bestanben hatten. Diefe Grundlage ber noch jest gultigen beutichen Metrit und Profodit enthalt fein Buchlein "Bon ber Teutschen Poeteren". Dpit' eigene Dichtungen, für ihre Beit Mufter fprachlicher und logifcher Regelrechtigteit, umfaffen die verfchiebenften Gattungen. Unter feinen großern Berten, Die alle eine bibattifche Richtung haben, ift ber "Befiwius" bas erfte befdreibende Gebicht in beuticher Sprache. Die meifte innere Bahrheit enthalten, weil bem wirklichen Leben ber Beit entnommen, Die "Troftgebichte in Wibermartigkeit bes Rriege". Seine gabtreichen Iprifchen Bedichte weltlichen und geiftlichen Inhalts, "Poetifche Balber" überfdrieben, barunter viele Belegenheitegebichte, enthalten nur wenig jest noch Beniegbares.

Für das Drama lieferte er das erfte deutsche Singspiel "Dasne" und Übersehungen aus Soppokles und Seneca, wie er auch sonst noch Verschiedenes aus verschiedenen Sprachen übertug. Dpib vielseitige Thätigkeit wirkte auf seine Zeitgenossen aus verschungend; namentlich war es das ölliche und nordösstliche Deutschland, wo sie Antlang sand. Es zog sich so die durch die Reformation nach Mitteldeutschland verlegte literarische Thätigkeit immer mehr nach dem Often und Norden: Schlesien, die Mark Brandenburg, Preußen, hamburg wurden für längere Zeit ibre Hauptsibe.

Alle die Dichter, welche ihre Thatigkeit im unmittelbaren Anschluß an Opis übten, befaßt man unter bem Ramen ber Erften fchlefifchen Dichterfchule. Bon ihnen ermahnen wir: Paul Klemming (1609-40), der ausschließlich Lyrifer war und der nüchternen Form feines Borbilbes Leben und Barme einhauchte wie tein anderer Dichter feiner Zeit. Außer iconen Sonetten und einem Gebicht auf Guftav Abolf's Tob ift befondere nennenemerth fein Rirchenlied : "In allen meinen Thaten". Andreas Grophius (1616-64) hat neben weniger bedeutenben lyrifchen Bebichten burch feine Dramen biefer Dichtart ihren weitern Entwidelungsgang vorgezeichnet. Ceine funf Trauerfpiele haben querft bie fefte Gintheilung in funf Aufguge, fuhren bas noch jest herrichenbe tragifche Pathos ein und ertennen, mit einziger Ausnahme von "Carbenio und Celinde", einer Art von burgerlichem Trauerfpiel, nur fürftliche Perfonen und ihnen entfpredenbe Sandlungen ale tragifchen Stoff an; eine Art von Chor, welche er anwandte, fand nur vorübergebend Rachahmung. Burbe, Rraft und wirflich bramatifche Unlage find biefen Studen nicht abzusprechen. Doch hoher fteben feine Luftspiele "Peter Squeng", in melchem die Episode aus Chaffpeare's "Commernachtetraum" aus britter Sand verarbeitet ift, und "horribilicribrifar"; beibe find reich an echtem Bis und humor und frifche Sitten- und Lebensbilder ihrer Zeit. Fur bas Trauerfpiel ift ber von Graphius ausgehende Ginfluf bis auf Die Begenwart vielfach maggebend geblieben; leiber hat er im Luftfpiel meniger Rachfolger gefunben. Friedrich von Logau aus Schlefien (1604-55) beidrantte fich auf bas Epigramm, bas er in großer gulle ju icharfer Buchtigung feiner Beitgenoffen, namentlich in Bezug auf ben Berfall vaterlandifcher Gitte und Gefinnung ausbeutete. In Konigeberg in Preugen fand Dpis gelehrige Schuler an Simon Dach aus Memel (1605-59), Profeffor ber Dichttunft (,D wie felig feib ihr boch, ihr Tobten" und ,,Annchen von Tharau"), und bem Drganiften Beinrich Albert (1604-68) aus bem reuß. Boigtlande (von ibm : "Gott bes himmels und ber Erben"). In Beimar wirfte ingleichem Sinne ber vielleitige Georg Neumart (1621-81) aus Dublhau; fen (von ibm : "Ber nur ben lieben Gott laft malten"). Gleichzeitige Dichter, die zwar in formeller Beziehung auch meift Dpis' Einflug unterworfen maren, ihre Stoffe aber felbftanbiger mablten und behandelten, find : Jatob Schwieger, genannt Philibor ber Dorferer aus Altona, beffen unstates Leben etwa zwifchen 1650 und 1670 fallt; außer ben feurigften Liebesliedern Diefer gangen Beit hat er beitere Schauspiele gefdrieben, die fich burch ihre ital. und fpan. Duftern nachgebilbete Intrique auszeichnen; I. Riff, murbe icon oben bei ben Rirchenliebern ermahnt, Philipp von Befen aus Priorau bei Deffau, julest in Samburg (1619-89), ein außerft thatiger Literat, fuchte bie beutsche Sprache auf oft lacherliche Beife von Fremdwortern gu reinigen, fliftete Befellichaften für biefen 3med und bethatigte ihn burch zahlreiche fprachwiffenschaftliche Bucher, Gedichte und Romane. Diefen ichließen fichnoch an zwei mertwurdige Satiriter : Sans Bilmfen Lauremberg aus Roftod, julest Profeffor in Goroe (1591-1659), von dem wir ,, Bier Scherzgedichte" in plattbeuticher Sprache voll Rraft, Bis und lebenbiger Sittenfchilberung befiben, und Joachim Rachel, geb. 1618 ju Lunden in Friesland, geft. 1669 ale Rector in Schleswig, beffen ernfte und ftrenge Satiren tunftgerecht im Dpie'ichen Stile gefchrieben find und biefe Dichtgattung querft in Die neuere Runftwoeffe eingeführt haben. Bahrend fo einzelne Dichter bie von Dpis empfangene Anregung in felbftanbiger Beife verarbeiteten, fanden fich auch balb gange Benoffenschaften ober Richtungen, welche in eine mehr ober minder umfaffende Dppofition gegen die Erfte ichlefifche Dichtericule traten, babei aber boch ben fprachlichen Fortichritt berfelben im Gangen beibehielten. Zuerft gefchah bies von Seiten bes oben genannten Blidinenorbens ober ber fogenannten Degnisschafer in Murnberg; die poetifche Fulle, die fie an Spis permiften, fuchten fie burch bie gegierteften Spielereien und Reimereien, befonders nach ital. Borbildern, zu erfesen, mit benen fie vielfach eine erkunstelte Sentimentalität verbanden. Ihre Birtfamteit fand im Gangen wenig Antlang und hatte auch taum irgend eine namhafte Leiftung aufzuweisen.

Erfolgreicher war die der Zweiten ichlefischen Dichterfcule, beren Saupter die gelehrten Suriften Christian hofmann von hofmannewaldau (1618-79) aus Bredlau, Prafes bes bor-

tigen Rathe, und Daniel Raspar von Lobenflein aus Rimptich, Synditus in Breelau (1635 -83) waren. Auch fie erfannten in der Erften fchlefifchen Dichterfchule, beren Berdienfte fie fonft fehr hoch anschlugen, den Mangel an schöpferischer Phantafie; ihnen selbst aber ging biefelbe ebeufalls gang und gar ab, und indem fie fie erzwingen gu tonnen glaubten, geriethen fie auf die argften Abwege. Sofmannewaldau, faft nur ale lyrifcher Dichter thatig, gefiel fich in Unbaufung von geschraubten und gesuchten Bilbern, und meinte feine weltlichen Gebichte burch bie unverhulltefte Schlupfrigfeit und fittlichen Schmus ju murgen, ber um fo wibriger ift, ba er, feinem Charafter eigentlich fremb, ale etwas Gemachtes erfcheint. Lobenftein fchrieb außer lyrifchen Bedichten feche Trauerspiele, Die fich in allen Außerlichkeiten benen von A. Gruphius anfolie-Ben, an ichwulftiger Darftellung aber noch über hofmannemalbau binausgeben und ohne kunftlerifche Anordnung oder Charakterzeichnung bas Außerfte von brutaler Robeit und Buchtlofigfeit auf die Buhne bringen. Ein außerft umfangreicher Roman beffelben Berfaffere, "Arminius und Thuenelda", ift freier von ben Rehlern feiner Dramen. Co verichroben mar aber bereits die Richtung ber Zeit, bag ber "Lobenftein'iche Schwulft" bis in bas 18. Sahrh. binein burchaus zum guten Geschmad gehörte. Zahlreiche lprifche und bramatische Dichter untergeorbneten Ranges liegen ihrer unfaubern und überreigten Phantafie ben Bugel ichiegen und verwirrten fo bas öffentliche Urtheil immer mehr. Roch fchlimmer murbe bies, ale bie fogenannte ,,galante" Sprache Mobe murbe, welche barin bestand, bag jeder beutsche Gas mit frang., ital., auch wol fpan. und fonftigen fremben Borten und Rebensarten verungiert murbe. Am argften mar bies Unwefen in ber fehr umfangreichen Romanliteratur. Noch verhaltnismäßig rein und einfach ift bie Darftellung in ben alteften hiftorifchen Romanen von Andreas Beinrich Bucholb aus Schöningen, hofprediger in Braunfchweig (1607-71), "Bercules und Balisca", "Berculiscus und herculadiela"; von Anton Ulrich von Braunschweig (1633-1714): "Die Sprerin Aramena", "Die rom. Octavia", welche alle einen enormen Umfang haben. Schon gang im Lohenstein'ichen Geschmad ichrieb Beinrich Anfelm von Ziegler und Rlipphausen aus ber Laufib (1635-97) feine ungeheuerliche "Afiatische Banife, ober blutiges, doch muthiges Pegu". Roch arger waren bie gablreichen "galanten" Romane ber gemeinften Art, ein großer Theil ber "Robinfonaden", die nach bes Englanders Defoe Borbild fabricirt wurden, und bie ben "Simpliciffimus" roh nachahmenden Schelinenromane. Bol fanden biefe und andere Bebrechen ber Beit auch Wiberfacher, 3. B. Sans Michael Mofcherofch aus bem Sanauifchen (1600-69), beffen "Bunderliche und mahrhafte Gefichte Philander's von Sittewald" die umfaffenoffe profaifche Satire bes Sahrhunderts find, und Johann Balthafar Schuppius aus Giegen, Bulest Prediger in hamburg (1610-61); aber ihre Stimmen vermochten nicht burchzudringen, und wo man sich thatsachlich einer etwas reinern Dichtweise zuwandte, ba kam man über platte und wässcrige Reimereien nicht hinaus. So gerieth bas Kirchenlied gegen Ende des Zeitraums durch Abschwächung des kirchlich-religiösen Geistes in Verfall, wie er fich schon bei Benjamin Schmolte aus bem Fürftenthum Liegnis, Prediger in Schweidnis (1672-1737), und Erdmann Reumeifter aus Uchtrig bei Beigenfels, gulest Prediger in Samburg (1671-1756), geigt.

Eine fcmache Nachahmung franz. Sofgefcmade war bie officielle Sofpoefie, welche gegen bas Enbe bee 17. Jahrh. vorzugeweise in Berlin und Dreeben auftam. Das eigentliche Drama mar bier und an anbern Bofen burch bie Dper und bas Ballet faft gang verbrangt, welche lettern befonbers glangend, haufig in frang. und ital. Sprache, an bem braunfchm. Sofe burch einen vielgewandten Maitre de plaisir, &. Chr. Breffand, in Scene gefest murben. Dagegen ließ man gern zu feierlichen Gelegenheiten poetische Kesistimmen horen oder gesellige Bergnügungen des Sofs, bie fogenannten "Birthichaften", mit folden begleiten, Die mitten in ben fteifen Etikettenton oft genug bie fchlupferigften Unfpielungen mifchten. Deifter in folden Unfpielungen maren &. R. L. von Canis aus Berlin, preuß. Beh. Staaterath (1654-99), ber fich aber auch in geiftlichen Liebern, poetischen Briefen und Satiren ju freiem bichterischem Schaffen wohl befähigt beigt; Johann von Beffer aus Rurland (1654-1729), Ceremonienmeifter in Berlin, bann in Drest m; beffen Rachfolger an letterm Sofe Ulrich von Ronig aus Eflingen (1688-1744); am Gofe ju Anebach Benjamin Reutirch aus bem poln. Schlefien (1665-1729). Erft gang gegen Ende bee Beitraume erhob fich in Samburg formliche Ginfprache gegen ben herrichenben Ungefchmad: ber Epigrammatiter Chriftian Bernite, beffen nabere Lebenbumftanbe nicht befannt find (lebte um 1700 in Samburg), geißelte in feiner Sammlung von Sinngebichten ben Lohenflein'ichen Gefchmad aufs fcharffle. Inbem zwei ber roheften und vielfchreibendften Lobenfteinianer, Poftel und Sunold, genannt Menantes, bagegen auftraten, entfpann fich eine literarifche Fehbe, bie ale erster Anfang ber balb fo machtigen afthetischen Kritik gelten kann.

Schließlich find noch zwei Dichter als Borboten einer beffern Zeit zu erwähnen, welche in ihrer Beit ziemlich allein ftanden: Barthold Heinrich Brocke (f.b.) aus Hamburg und Iohann Chriftian Gunther (f.b.). Lepterer befaß eine wahrhaft dichterifche Natur, vertam aber als ein unverftandener Borläufer Deffen, was fich ein halbes Lahrhundert später erft verwirflichen sollte.

Die miffenschaftliche beutiche Drofa biefes Beitraums blieb von ben Ginfluffen ber herrichen. ben Richtungen nicht unberuhrt, indem fie zwischen fleifgelehrtem Bebantismus und ichmulfti. ger Schonrednerei hin und her fcmantte, auch an der Entflellung burch eingemischte Frembroorter Theil nahm und erft fpat ben gunftigen Ginflug ber in ber Ginleitung ju biefer Periode genannten Philosophen und Theologen empfand. Johann Jatob Mascov aus Dangig, Professor ber Rechte in Leipzig (1689-1761), in feiner "Geschichte ber Deutschen", und Seinrich Graf von Bunau aus Beigenfele, julest Premierminifter in Beimar (1697-1762), in feiner "Teutschen Raifer- und Reichshiftorie" forberten mehr bie geschichtliche Forfchung ale bie Befcichtichreibung. Sauptwerte find in Bezug auf Gefchichtichreibung ber unter befonderer taifert. Cenfur erichienene "Spiegel ber Ehren bes Erzhaufes Dftreich" von Sigmund von Birten ober Betulius (geb. 1625 in Bilbenftein in Bohmen, geft, als faifert, Pfalgaraf 1681 in Durnberg) und die "Rirchen- und Reperhiftorie" von Gottfried Arnold aus Annaberg, julest Prediger in Perleberg und preuf. Siftoriograph (1666 - 1714). Ale eine ber erften lesbaren Reifebefchrei. bungen ift bie ju ermabnen, welche Abam Dlearius von ber holfteinifchen Gefandtichaftereife nach Perfien verfaste, an ber auch Daul Alemming Theil nahm. Durchaus eigenthumlich als philosophisch-religiofer Stilift in bilberreicher Sprache ift ber gorliber Schuhmacher und Theo. foph Jatob Bohme (f. b.). Ale Abceten und geiftliche Redner find die ichon ermahnten J. Arnbt. D. J. Spener, A. S. Frande ju nennen, benen fich enblich noch ale einfame und feltfame fath. Große Ulrich Megerle, befannter als Dater Abraham a Santa-Clara (f. b.), 1642-1709, andlieft. Die reichen Talente, Die Letterer in ben verichiebenften Schriften, Predigten, Romanen, Satiren u. f.w. offenbart, find zu einer harmonischen Durchbildung nicht gelangt, weshalb fich Rraft, Rlarheit, echter Big mit geschmactlofer Poffenreiferei, vergerrter und spielender Darftellung mifchen. Die beutiche Sprache felbft murbe vielfach in Grammatiten, Anleitungen gur Poetit, Rhetorit, jum Briefftil u. bal. behandelt; bas Sauptwert bilbet ,, Ausfuhrliche Arbeit von ber deutschen Sauptsprache", von Juftus Georg Schottel aus Eimbed, Pringenergieher und Confiftorialrath in Bolfenbuttel (1612-76). Gine reichhaltige Sammlung find "Der Deutschen fcarffinnige, Huge Spruche, Apophthegmata genannt", von Julius Bilbelm Bind. gref (1591-1635).

Gediste Beriode. Allmälige Erhebung ber beutschen Rationalliteratur vermittelft miffenfchaftlicher und funftlerifcher Rritit; Sohepuntt ber Rritit in Leffing; Beginn eines neuen bich. terifchen Schaffens burch Rlopftod und Bieland; Steigerung ber literarifchen Reform gur literarifchen Revolution ber Sturm- und Drangperiode burch herber, Goethe und ben Gottinger Dichterbund; ruhige Blute vollenbeter Clafficitat in ber Bereinigung Goethe's und Schiller's; Anfang bes Sintens burch Runftelei in ber romantifchen Schule; vorherrichenbe Berflachung ju bloffer Unterhaltungelecture, bis 1830. - In ihren Anfangen giemlich gleichzeitig mit ben lestgenannten Dichtern bes vorhergehenden Zeitraums, erftanben grei Inrifch-bibattifche Dichter, welche, ohne fich an tritifchen Rampfen felbft zu betheiligen, boch burch ihre Thatigteit benfelben Gegenfat barlegten, ber balb auch theoretisch behandelt murbe. Der eine, Friedrich von Sageborn, geb. 1708 in Samburg, geft. bafelbft 1754 ale Sanbelefecretar, ichrieb Lieber, Fabeln und poetifche Ergablungen, in benen er querft bie frang. Dichtweife mit Freiheit und Befcmad nachahmte, die Form anmuthig verebelte, eine heitere Lebensanficht nieberlegte. Der anbere. Albrecht von Saller, geb. in Bern 1708. 1736-53 Profeffor ber Argneifunde in Gottingen, geft. 1777 in feiner Baterftabt, einer ber gelehrteften Manner feiner Beit, Schöpfer ber Phyfiologie, war ale Dichter burchaus ernft, ja ftreng, fein Borbild, außer ben Alten, die Englanber. Außer Dben, Liebern und politifchen Romanen fchrieb er bas große befchreibenbe und lehrenbe Gebicht: "Die Alpen." Sittliche Burbe und außerft forgfam behandelte Form charafterifiren feine Dichtungen. Diefe beiben Manner find bie Borlaufer und gleichfam Begweifer ber nachften Beit. Die von Chr. von Bolf ausgebildete Leibnig'iche Philosophie führte gu reinerer Auffaffung und Burbigung auch ber Poefie. Der mehr und mehr fich entwidelnde Journalismus verbreitete biefelbe in immer weitern Rreifen; jugleich aber machten fich zwei Sauptrichtungen geltend, vertreten einerfeite burch Gottiched, andererfeite burch bie Comeiger Bobmer und Breitinger. Johann Chriftoph Gottiched, geb. 1700 in Jubithenfirch bei Ronigeberg, feit 1724 Docent in Leipzig, 1730 Profeffor, geft. balelbit 1766, gebilbet burch bie 2Bolfiche Philosophie, befaß

febr vielfeitige Renntniffe, Die er, von nicht geringerer Eitelfeit und Berrichfucht getrieben, gang vorzugeweife ber beutichen Literatur jumanbte. Unterflutt burch vericiebene Beitichriften, bie theils von ihm felbft, theils von feinen Anhangern herausgegeben murben, erlangten feine jahlreichen Lehrbucher, 3. B. bie "Rritifche Dichttunft", Die "Rebefunft", Die "Deutsche Sprachtunft", eine außerft einflugreiche Berbreitung und verfchafften ihrem Berfaffer ein Unfeben, wie ce bis babin taum ein einzelner Gelehrter in Deutschland befeffen hatte. Gein Biel mar im Befentlichen baffelbe, wie es ein Sahrhundert früher Dpis im Ange gehabt hatte : regelrechte Ruchternheit, mafferhelle Rlarbeit, peinliche Genauigfeit in Beobachtung conventioneller Formen ftellte er ale bie hochften Anfoderungen an die Poefie hin; Borbild waren ihm die claffifchen Dichter Fraufreiche. Gang befondere Aufmertfamteit widmete er bem Drama, wobei er an ber Schaufpielbirectorin Raroline Reuber (f. b.) wirtfame Sulfe fanb. Un bie Stelle ber gludlich verbrangten Oper und bee auf bem Luftfpiel vertriebenen Banswurfte feste er als Mufter bee Trauer. fpiele feinen "Sterbenden Cato", ber von 1732-57 gehn Auflagen erlebte. Durch Driginalarbeiten und Uberfegungen unterfluste ibn feine geiffreiche Krau, Luife Abelgunde Bictorie geb. Rulmus aus Dangig (1713-62). Beniger versuchte und vermochte er feine Reformplane auf epifchem Gebiet geltend gu machen, ba bas Selbengebicht "hermann" von Chriftoph Dtto von Schonaich aus Umtis in ber Rieberlaufis (1725-1807) trot Gottfcheb's Lobpreifungen und Schonaich's feierlicher Dichtertronung bei allen Unbefangenen nur Gelachter erregte. Es tam hingu, baf Gottiched, burch rafchen Beifall verwohnt, in einem Grade aumagend murbe und auf bem literarifchen Gebiet bictatorifd verfuhr, ber vielfach abfließ und verlette. Dennoch find feine großen Berdienfte nicht ju vertennen. Abgefeben bavon, bag auch er, wie Dpig, bie Befcaftigung mit vaterlandifcher Literatur außerlich zu Chren brachte, fo war es wefentlich fein Bert, bag ber bisher herrichenbe Lohenftein'iche Gefchmad in feiner gangen Berthlofigfeit ertannt wurde. Er reinigte bie Sprache, unterwarf bie Poefie, namentlich in formaler Beziehung, wieber ben Foberungen und Gefeben bes gefunden Menfchenverstandes, und ichuf fo ben Boben, auf welchem eine neue poetifche Blute aufteimen tonnte. Seine Ginfeitigfeit, vermoge beren er glaubte, biefe Blute felbit icon in feinen und feiner Unbauger mafferig-glatten Reimereien barauftellen, fant balb genug Biberfpruch.

Johann Jatob Bobmer (f. b.) und Johann Jatob Breitinger (f. b.), Beibe ale Dichter unvebeutend, gaben feit 1721 ein moralifch-afthetifches Bochenblatt: "Die Diecurfe ber Maler", beraus, in welchem fie vor ber Rachahmung ber frang. Dichter warnten, auf engl. Borbilber, namentlich Milton, hinwiefen, überhaupt fatt einer abgezirtelten Form, in beren Berachtung fie fo weit gingen, baf fie ben Reim gang und gar verwarfen, einen belebten, fraftigen, fittlichgebiegenen nahrhaften Inhalt als bas Befen ber Poefic bezeichneten, wobei fie freilich vielfach fehlten, indem fie j. B. geneigt waren, die Fabel wegen ihres fittlichen 3wede ale bie vollenderfte Dichtgattung anguerfennen, und bas Epos, fomie Gotticheb bas Drama, bevorzugten. Naturlich traten fo bie Schweizer in entschiebenen Gegenfat gegen Gotticheb's Schule, und bas aufangs gegenfeitig anerkennende Berhaltnif verwandelte fich bald in die bitterfte Feindfeligkeit, welche um 1740 ibren Sobepunft erreichte und in jablreichen Streitschriften fich Luft machte, beren Werth um fo tiefer fieht, je mehr fich Perfonlichteiten einmifchten und fich alle beffern Ropfe von unmittelbarer Betheiligung fern hielten. Aus biefem für bie Fortentwickelung ber beutschen Literatur außerst folgenreichen Streite gingen die Schweizer für den Augenblick insofern als Sieger hervor, als Gottiched's bisher ungebuhrlich gehandhabte Dictatur ploplich gebrochen marb, und Al-Ses, mas unter feinen frubern Schulern etwas werth mar, fich nach und nach von ihm emancipirte. In ber That aber kounte keiner ber beiben Parteien ber Sieg bleiben, ba beibe in Einseitigfeiten und Borurtheilen burch die Sige bes Streits nur immer befangener wurden. Der Erfolg aber blieb, bag bas Richtige von beiben Seiten neu aufgefaßt und zu einem Ganzen verarbeitet wurbe. Dies gefchah durch bie Schopfung einer gang neuen Biffenichaft, ber Afthetit, als beren Begrunder Alerander Gottlieb Baumgarten (f. b.) angufeben ift. Auf feinen Grundlagen baute gunachft ber hallifche Profeffor Georg Friedrich Meier aus Amniendorf bei Salle (1718-77) fort.

Unterbeffen hatte man in verschiebenen Dichtertreisen angefangen, thatsächlich Früchte jenes literarischen Rampfes anfzuweisen. Einzeln steht ber geistvolle Satiriter und treffliche Profaist Ghriftian Lubwig Liscow (f.b.) da in seinem Kampfe gegen flaches Literatenthum. Größere Genoffenschaften waren die Sachsische Schule, bestehend aus ehemaligen Schülern Gottscheb's, welche allmälig freiter Bahnen einschliegen. Unter ihnen steht obenan der gemuthreiche Christian Kurchtegott Gellert (f. b.), der sich durch seine geistlichen Lieber, die werthvollsen best gangen Jahrhunderts, unendliche Berdienste, namentlich auch um das tath. Deutschland erward, als

Kabelbichter noch jest unerreicht ift, weniger aber im Drama und Roman leiftete. Ferner ber harmlofe Satiriter und anmuthige Brieffchreiber Gottlieb Bilhelm Rabener (f. b.), 1714-71; Bohann Glias Schlegel aus Meißen, julest Profesor in Soroe (1718-49), ber bas Drama von Gotticheb's Feffeln befreite; Friedrich Wilhelm Zacharia aus Braunfcmeig, Profeffor in Braunfcmeig (1726-77), ber bas tomifche Epos in Deutschland einburgerte; Johann Anbreas Cramer (f. b.), Berfaffer werthvoller Rirchenlieber, auch ale Profaift bedeutend ; Abraham Gottbelf Raftner (f. b.), icharffinniger Epigrammatiter, und Rarl Chriftian Gartner aus Freiberg, Professor in Braunschweig (1712-91), der, selbst weniger Dichter, fich als Kritiker und Ordner mefentliche Berbienfte um bie Berte feiner Freunde erwarb. Richt zu überfeben ift, bag biefe Danner, faft alle Boglinge ber fachf. Aurftenschulen, bas ftarfite Beugnig fur ben Berth und bie Einwirkung ber altelaffifchen Studien ablegen. Bereinigungspunkt biefer Dichter waren seit 1744 Die fogenannten bremer "Beitrage jum Bergnugen des Berftaudes und Bibes", welche Beitfcbrift eine gemäßigte Opposition gegen Gotticheb's Schule machte. Correcte Ginfachbeit, anmuthige Raturwahrheit und fittliche Reinheit ift ihnen allen eigen. Da biefe Manner nach ihrer Universitätszeit weit über Deutschland sich vertheilten, zum Theil sich später an dem Carolinum in Braunichweig jufammenfanben, fo verbreitete fich baburch auch ihre geiftige Richtung weit hin.

Ein anberer Rreis, Die Sallifche Schule, ging in abnlicher Beife von ben Schweigern aus, wie bie fachfifche von Botticheb. Unmittelbare Schuler ber oben genannten hallifchen Afthetiter waren: Camuel Gotthold Lange aus Salle, Pfarrer in Laublingen (1711-81), und Satob Immanuel Pora aus Rottbus, Conrector in Berlin (1715-44). Beide maren in Deutschland bie ersten entschiebenen Berfechter ber fcweizerifchen Grundsabe gegen Gotticheb; wichtiger als ihre eigene Thatigfeit blieb jeboch bie Unregung, Die jungere Beitgenoffen von ibnen empfingen. Letteres gilt von Johann Wilhelm Ludwig Gleim (f. b.). Die eigene bichterifche Thatigfeit beffelben, Lieber, Dben, poetifche Briefe, Lebrgebichte u. f. w. umfaffenb, ift jest bis auf die echt vollsthumlichen "Preußischen Rriegelieder von einem Grenadier" vergeffen. Mertwurbig mußte fich Bleim bis in fein hohes Atter mit jeber neuen Richtung, Die Die beutiche Poefie annahm, zu verständigen, und unermublich blieb er in Forderung und reichlichster Unterflügung jugenblicher Taleute. Schon auf ber Univeratät in Salle fcbloffen fich ihm an : Johann Peter Ug (f. b.), Johann Ritolaus Gos aus Borms, gulest Superintenbent gu Rirchberg in Baben (1721—81). Ihre dauernde Freundschaft, deren Kreise fich mehr und mehr erweiterten, gab Anlaß zu zahlreichen poetischen Episteln, in benen ber Cultus ber Freundschaft auf eine oft langweilige Spite getrieben wird. Sonft gingen aus biefem Rreife noch leichte beitere Lieber und poetifche Lehren eines anmuthigen Lebensgenuffes hervor, wie überhaupt frang, Bilbung und beitere Beltauschauung in ibm porberrichten. Dichterisches von bleibenbem Berthe leifteten erft fpatere Angehörige bes geiftig fortwahrend verbundenen Rreifes, ber in Salberftabt feinen Dittelpuntt hatte. So Emalb Chriftian von Rleift (f. b.), beffen Lieber, Dben und Elegien von garten und innigen Gefühlen, lebhafter Freude an der Natur erfüllt find, die grofartiger fein Sauptgebicht, ber "Fruhling" ausspricht. Rarl Bilhelm Ramler (f. b.) ahmte in feinen zahlreichen Dben bie antiken Bersmaße in noch nicht bagewesener Meisterschaft nach und machte sie zum Ausbrud eines lebhaften preußischen Patriotismus. Auch bie aus armseligen Berhaltniffen emporftrebende Anna Luife Rarich aus Schwiebus (1722-91) gehorte biefem Rreife an, bem noch ein geiftesverwandter Spatling in Chriftoph August Tiebge aus Barbelegen bei Dagbeburg (1752-1844) und beffen vielgelefener "Urania" ermuchs.

Der Kampf zwischen Gottscheb und ben Schweigern hatte bes allgemeine Interesse des ficheten Stande auf die literatiche Bewegung hingelenft und bas Bedurfnis nach bessert auffanden geweckt; die bieber genaunten Dichter waren bedeutend genug, um einem reinern Geschmad und dem Verständuisse echter Poesse wieder Eingang zu verschaffen. Zahlreiche Zeitschriften gaben sortwährend serbered Anregung. Augleich war die Wissenschaft über die tobte Polyhistorie des 17. Jahrt. hinausgegangen; großentheils war dies das Verdienst der 1737 gegründeten Universität Göttingen. Während es hier nicht an Männenn von der umfassenden Gelehrsamteit, wie A.v. haller, sehlte, betrachtete man doch nicht die Abrichtung für irgend einen practischen Beruf als Haupstache, sondern man vergeistigte die Wissenschaft zu allegemein menschlicher Biddung. Bor allem war es die Alterthumswissenschaft, est nicht in ihren Bereich 309, für geistige Aufstärung wirkte; Meister versellen in ihrer neren Gestalt waren Johann Joachim Windelmann (f.b.) und später Christian Gottlob heyne (s.b.). Ihr Geitz sing bad auch auf andere Universitäten und selbst in die Gymnassen (s.b.) wurt beut unter ang bad auch auf andere Universitäten und selbst in die Gymnassen (s.b.).

flust burch die freiere Erhebung ber theologischen Wiffenichaft, ju welcher Johann David Dicaelie (f. b.) in Gottingen, Johann Salomon Semler (f. b.) in Salle ben Grund legten. Gin mefentliches Moment bes neuen Geifteslebens mar es noch, bag feit bem Regierungsantritt Friedrich's II. von Preußen den Deutschen endlich wieder ein Gegenstand patriotischen Stolzes und patriotifcher Bewunderung geboten ward. Faft gleichzeitig fanden nicht nur zwei echte Dichter in Deutschland auf, fonbern biefe fanben auch ein Publicum, welches ihnen burch ben lebhafteften Beifall Muth ju fortgesettem Schaffen verlieb und jungere Talente jur Nach. eiferung ermuthigte. Ein nicht geringeres Glud war es, bag Rlopftod (f. b.) und Bicland (f. b.) in fich felbst zwei mefentlich verschiebene Richtungen ale berechtigt und anregend barftellten. Ein Bufall machte einige Freunde, Die bem fachlifchen Dichtertreife angehorten, mit ben brei erften Gefangen bes "Deffias" befannt, welche nun in ben "Bremifchen Beitragen" 1748 guerft ericienen und ichnell bas ungeheuerfte Auffeben erregten; bas gange Bert wurde nach mehren Unterbrechungen erft 1773 vollendet. Den erften Befangen bes "Deffias" folgten balb bie ichonften Dben Rlopftod's, feine geiftlichen Lieber, fpater brei biblifche Trauerfpiele, ebenfo viele vaterlandifche Schaufpiele unter bem Ramen "Barbiete", profaifche Schriften über beutiche Rechtschreibung und Grammatit, endlich bie "Deutsche Gelehrtenrepublit". Das Große an Rlopftod ift vornehmlich, bag er nichts als beutscher Dichter fein wollte, baf er bie poetifche form und Sprache munberfam bob und vervolltommnete, und baf alle feine Dichtungen von ben großartigften Grundgebanten erfullt und getragen maren. Drei Bocen namentlich fprach er guerft wieber mit langft verfchollener Rraft aus: Die ber Religion, ber Baterlandeliebe und ber Berehrung bee griech. rom. Geiftes; aber auch fur bie Ratur, fur bie Freunbichaft und die Liebe hatte er ein offenes Berg. Bahrend es allerbings nicht an Gegnern feiner Dichtweife namentlich unter ben Anhangern ber abfterbenben Gottiched'ichen Schule fehlte, die fich in Schmah- und Spottschriften ergoffen, rif bas richtige Gefühl, baf bier eine gewaltige Rraft ber vaterlandifchen Poefie neue Burbe verlieh, die Dehrheit zur lauteften Begeifterung bin. Jest merben Rlopftod's Dben, beren Berftanbnig grammatifche Duntelbeit und eine ziemlich willfurlich geschaffene norbisch- bentiche Mythologie febr erschweren, wenig gelesen; noch weniger ber "Deffias", ber, in ben letten Gefangen in ber That weniger gelungen, uns nach Stoff und Behandlung afthetifch fern liegt: baburch aber wird bas Berbienft, welches Rlopftod als fittlicher und afthetifcher Lehrer feiner Beit hatte, nicht vermindert. Rlopftod fanb naturlich nicht wenige Nachahmer. Im Epos bie Berfaffer von "Patriarchiben" altteftamentlichen Stoffes, beren teine ihrem Borbild nabe tam; in ber Dbe geichneten fich aus Michael Denis (f. b.) und Rarl Friedrich Rretichmann (f. b.). Beit wichtiger ale biefe birecte Nachahmung ift die allgemeine Bewegung der Geister, welche von Klopftod ausging und der deutschen Literatur eine bisher ungefannte Burbe, Ernft, Bahrheit und Richtung auf bas Baterlanbifche gab. Chriftoph Martin Bieland taftete ichon auf ber Schule in Rlofter. Bergen und in Tubingen in buntelm poetischem Drange nach verschiebenen Stoffen umber. Durch Rlopftod angeregt, verfuchte er fich in patriotifchen und religiofen Epopoen, tam hierburch mit Bobmer in Berührung, lebte bis 1759 theils in Burich, theils in Bern, wo cr fich eine umfaffenbe Renntnif ber verschiedenen Literaturen und eine Lebenberfahrung erwarb, die sein poetisches Talent auf die ihm gemage Richtung hinwiefen. Seinen eigentlichen Dichterberuf erfaßte Wieland erft bann richtig, als er eine feltsame Mischung von altgriech. und neufranz. Bildung in sich aufgenommen hatte, beren Resultat fur ihn eine bisher in Deutschland unerhorte Anmuth, Gewandtheit und Leichtigteit ber Darftellung und eine lebensfrohe Beltweisheit mar, die er in Berfen und in Profa, in ber fleinen Ergablung, im Epos, im Roman und im Lebrgedicht gleichmäßig ausfpricht. Bugleich führte er ber beutschen Literatur eine Menge neue Stoffe gu, indem er einerseits ben Beift bes Alterthums in modernem, etwas frang. Bugefchnittenem Gewande bem allgemeinen Gefchmad mundrecht machte: fo in bem tomifchen Roman ,, Die Abberiten" und in ben mit Lebensphilofophie verfesten Romanen "Agathon", "Peregrinus Proteus", "Ariftipp". Roch wichtiger mar es, baf er bas Mittelalter als bichterische Fundgrube entbedte und fo ber Romantit vorarbeitete : bies namlich im "Reuen Amabis" und feinem vollenbetften Berte "Dberon". Ginen eigenen Reig aller biefer Berte bilbet eine feine Gronie, welche fie überall burchbringt. Reben ben genannten Berten verfaßte er gablreiche, jum Theil allerliebfte Ergablungen fleinern Umfange in poetifcher Form, lebrhafte hiftorifche Romane in morgenlandifcher Gintleibung, Gefprache, lprifche und bramatifche Dichtungen, welche beiben lestern ohne große Bebeutung find. Geine jeben Stoff aufnehmende und weiter forbernde Ratur zeigt fich auch in zahlreichen gefchmacollen Uberfegungen, barunter Borag, Lucian, Cicero und bei weitem am wirtungereichften bie erfte Berbeutichung Shatfpeare's, bie fpater Efchenburg vollenbete. Much für Bermittelung ber verfchiebenen literarifchen Beftrebungen mar Bieland bei feinem mohlwollenben und bulbfamen Geiffaußerft thatig burch feine Monatefdrift "Der bentiche Mertur" (1775-1805). Bieland war weit entfernt von ber Erhabenheit und Burbe Rlopftod's: feine einzige tiefere Ibee hat fein literarifches Thun auf die Dauer erfult; aber er bewahrte durch Anmuth, Bielfeitigfeit und Beweglichteit vor ber einfeitigen Erhabenbeit und ber oft bunteln Tieffinnigfeit, welche eine unbebingte Berrichaft bes Rlopftod'ichen Geichmade gur Rolge gehabt haben murbe, Er wies auf ungablige neue Stoffe und nene ober boch vergeffene Formen bin; und fo mar er es, ber ben neuen, burch Rlopftod geweckten Beift in Klug brachte und eine allfeitige Ausbildung ber bentichen Poefie möglich machte. Much er fant zahlreiche Nachahmer, von benen jeboch keiner fich mit Bieland's umfaffenbem Beifte meffen taun, indem fie entweder feine feine Ironie gu grober Traveftie herabzogen, wie Alons Blumauer (f. b.), ober nicht über mechanifche Berarbeitung ihrer Stoffe hinaustanien, wie bie gablreichen Berfaffer von Rittergebichten, g. B. Johann Baptift von Alringer (f. b.), ober Bieland's fpielenbe Armuth in lufterne Frivolitat entftellten, wovon felbft ber fouft auch echt beutich gemuthliche Berfaffer ber "Reifen im mittaglichen Frantreich". Moris August von Thummel (f. b.), nicht freigusprechen ift.

Dag aber Rlopftod's und Wieland's poetifches Schaffen nicht unfruchtbar blieb, fonbern bie erfte Stufe zu weit hoherer Bollenbung wurde, ift gang eigentlich Gotthold Ephraim Leffing's (f. b.) unfterbliches Berbienft, indem feine Rritit Das begrundete und gum Gefete erhob, mas jene, burd portifche Unlage geleitet, praftifch verfucht hatten. Bon Leffing gilt es wie von wenigen Menichen, bag fein ganges Leben ber rudfichtelofeften, uneigennusigften, unermublichften Erforichung ber Bahrheit gewibmet mar. Ale Dichter ichlug er fich felbft gering an, und boch murbe fein Dichterruhm hinreichen ibn groß ju machen, ware nicht fein Ruhm als Rritifer noch bebeutend größer. Geine "Dig Gara Sampfon", 1755, war bas erfte burgerliche Trauerfpiel in Deutschland nach englischem Borbilbe. Roch vollenbeter bilbete er biefe Dichtart in "Emilia Galotti" aus, welche jugleich ben fünffüßigen Jainbus als bramatifches Beremaf einführte; "Minna von Baruhelm" begrundete ein bentichnationales Luftfpiel, welches nur zu menig Nachfolger gefunden hat; "Nathan ber Beife" ichuf ein bibaktisches Drama. Alle brei Berte brachen entschieden mit bem frang. Giuffuß, gaben bas erfte Beifpiel von individueller Charafterzeichnung und feiner Unlage ber Sandlung : fie blieben lauge Beit Mufterftude, gegen melde Leffing's Jugenbarbeiten in biefem Kache verfchwinten. Unter feinen Liebern, bie alle feiner Jugend angehören, ift manches Aumuthige, nichts Großartiges; bebeutenber find feine Kabeln und Epigramme, welchen er ichgerffunige Abbandlungen über bas Befen beiber Dichtungearten beifugte. Die eigentliche Große Leffing's aber liegt in feiner Rritit. Er befaß gang bie ungeheuer umfaffenbe Gelehrfamfeit, welche bas 3beal bes vorhergebenben Beitraums gemefen war; aber indem er felbft die Nichtigfeit bestodten, maffenhaften Biffens ausfprach, fturgte er für inmer die herrschaft und das Ausehen jener Polyhistorie und vernichtete die letten Bertreter berfelben, 3. B. ben anmaglichen und frivolen Philologen Chriftian Abolf Rlop in Salle, 1738-71, burch alle Claffen einer fconungelofen Rritit, Die er ebenfo gegen bas Philifter. thum auf andern Gebieten, gegen die Uberrefte bes Gottichebianismus, gegen einfeitige Berehrer ber Schweizer, gegen bie verrottete Orthodorie u. f. w. anwandte. Bon unenblicher Bichtigfeit für die Reugeftaltung ber Alterthumewiffenschaft maren feine aum Theil unter Bindelmann's Einfluß entflandenen Schriften "Laotoon, ober über die Grengen ber Malerei und Poefie", 1766, "Briefe antiquarifchen Inhalte", 1768, und die meifterhafte Abhandlung "Wie die Alten ben Tob gebildet", 1769, welche alle aber qualeich reich find an ben fruchtbarften afthetifchen Gruntgebanten. Die beutiche Dichtung, welche burch Rlopftod und Bieland eine befonbere Reigung für bas Epifche erhalten hatte, ohne auf biefem Bebiet ichopferifch wirten gu tonnen, wich er mit aller Entschiedenheit auf bas Drama bin. Ginen unendlichen Schat ber feinften Bemertungen enthalt feine "Samburgifche Dramaturgie", 1769, welche ber Rachahmung ber Frangofen für immer ein Ende machte und guerft Chaffpeare's gange Bedeutung gur Geltung brachte. Biele andere Facher bes Biffens bereicherten Die Forfchungen, melde er in ben Schapen ber wolfenbutteler Bibliothet anftellte. Das meifte Auffehen barunter machten bie von Leffing 1774 berausgegebenen "Fragmente bes wolfenbuttelfchen Ungenannten", beren Berfaffer, ein Borlaufer bes fratern Rationalismus, ber hamburger Profeffor hermann Samuel Reimarus, 1694 - 1768, ift. Durch fie murbe Leffing in bittere Streitigfeiten mit bem graf orthoboren hamburger Sauptpaftor Johann Deldior Gobe verwidelt, welchen wir feine polemifchen Auffage "Anti . Boge", aber auch ben "Rathan" verbanten und, ale eine ber reichften Fruchte feines

Seiftes, Die "Theologifch-philofophifche Erziehung bes Menfchengefchlechts", 1780. Auch abgefeben von bem Inhalt find alle biefe Berte Reifterftude einer profaifchen Darftellung, welche mit ber großten Rlarbeit und Ginfacbeit claffifche Schonbeit verbinbet. Leffing ift ber eigentliche Befreier bes beutschen Geiftes und ber Chorführer ber neuen Nationalliteratur, welche ben Sahrhunberte alten Gegenfas zwifchen Runftpoefie und Boltspoefie möglichft auszugleichen bemuht mar. Auch unter feinen Freunden und Genoffen gab es folche, die bem Fluge feines Beiftes nicht zu folgen vermochten, fonbern auf halbem Bege fteben blieben; fo namentlich bie fogenannten "Popular-Philofophen", die die allgemeine Ertenntnif hoberer Bahrheiten nicht beffer fordern zu tonnen glaubten, als indem fie nur den gefunden Menfchenverftand als Ertenntnifiquelle anerkannten. Ihr geiftvollftes Saupt war Mofes Menbelefohn (f. b.), 1729-86; ihm fchloffen fich eng an Johann Georg Sulger (f. b.), ale Afthetiter burch feine "Theorie der iconen Runfte" bedeutend, Thomas Abbt (f. b.), trefflicher Profaift, und ber Buchbandler Friedrich Nicolai (f. b.) in Berlin, der anfangs an Leffing's und Mendelssohn's literarischfritischen Arbeiten Theil nahm, spater aber sich mehr und mehr in vorgefaßten Meinungen festranute und bei außerorbentlicher Betriebfamteit in Romanen, Reifebefchreibungen, Satiren, befondere in ber von ihm redigirten "Allgemeinen beutschen Bibliothet", 1765 - 1805, jeben neuen Ibeenaufschwung betampfte. Auf mohlwollenbe und vielfach belehrenbe Beife wirften in aufflarendem Sinne Johann Jatob Engel (f. b.), ber fleine Dramen, Romane, theoretifche Schriften u. f. m., bas Befte in feinem ,, Philosoph fur bie Belt" verfaßte, und Chriftian Garve (f. b.), 1742-98, ber gablreiche fleine Auffage, Überfetungen alter Claffiter und treffliche Briefe ichrieb. Ihnen ichloffen fich bann wieber ale Ausartung nüchterne Auftlarer namentlich auf theologischem Gebiete an, unter benen fich Rarl Friedrich Bahrbt (f. b.) aus Bifchofewerda, 1741—92, durch fein abenteuerliches Leben und feine frivolen Angriffe auf die bestehende Kirdenlehre einen Ramen machte. Auf bramatifchem Gebiete theilten Leffing's Streben, theilweife burch ihn angeregt, Johann Friedrich von Cronegt (f. b.), 1731-58, Joachim Bilhelm von Brawe (f. d.), 1738—58, Hans Wilhelm von Gerstenberg (f. d.), 1737—1823, Johann Anton Leisewiß (f. b.), 1752 — 1806, und vor Allen Christian Felix Weiße (f. b.), 1726 — 1804, ber, Leffing's Universitatefreund und Theilnehmer feiner fruheften bramatifchen Bersuche, fpater mehr felbstandig, boch ohne großen Erfolg bie Befete bes frang, und bes engl, Dramas in feinen Berarbeitungen Shatfpeare'icher Dramen ju vermitteln fuchte, auch Dpern und Lyrifches bichtete, fein Sauptverbienft aber fich baburch erwarb, baf fein berühmter "Rinberfreunde ben Grund legte zu ber gangen mobernen Jugenbliteratur. Die gleichzeitige miffenichaftliche Profa haftete zwar noch vielfach an bem alten Schlenbrian; boch erhoben sich fast in allen Fadern außer ben ichon genannten Gelehrten einzelne Manner, die ben neuen beffern Geift in feber Beise fortbilbeten. So als Historiter Zuftus Mofer aus Denabrud (f. b.), 1729—94, einer ber wenigen Manner, bie burch bie engfte Berbinbung eines gebiegenen Charafters mit grofen Renntniffen außerft fegenereich wirtten, und ber fich befondere bie fittliche und geiftige Bebung bes Bolles burch feine "Patriotifchen Phantafien" angelegen fein lief. Ferner als vielwirfenber Gefchichtichteiber ber mittenberger Profeffor Johann Matthias Ochrodb (f.b.), 1733-1807; sobann ber ebenfalls als Geschichtschreiber und Publicist ausgezeichnete August Ludwig Schlöger (f. b.), 1735 — 1809. Ein freifinniger Politiker voll Energie und scharfen Bis war Friedrich Rarl v. Mofer (f. b.) aus Stuttgart, 1723 - 98. Als populare Theologen find berühmt ber ichmarmerifche Dichter ber Brübergemeinbe Rifolaus Ludmig, Graf von Bin-Bendorf (f. b.) aus Dreeden, 1700-60; ber Rebner und Rirchenhiftorifer Johann Loreng v. Mosheim (f. b.), 1694-1755; Joh. Friedr. Bilh. Berufalem (f. b.), 1704-89, hochverbient um das deutsche Erziehungswefen; Johann Joachim Spalding (f. b.), 1714—1804.

Die gewaltige literarische Thatigkeit, welche wir bisher schilberten, hatte gegen bas 3. 1770 eine allgemeine Gabrung ber Geister hervorgerufen, an welcher nicht bied bie gelehrt Gebiebeten, sohdern auch der höhere Bürgerstand Theil nahm; auch die seit langer Zeit für die Nationallietatur kaum vorhandenen subdeutschen Gegenden, Schwaben und Oftreich, wo Joseph's II. reformatorischer Geist hoffnung und Leben erweckte, betheiligten sich wieder an derselben. Die ganze Berwegung warf sich aber um so ausschließlicher auf das ässeheligte Gebiet, se weniger ein öffentliches vollitisches Leben vorhanden war. Um so mehr äußerte sich das aus der erfartte Gestich sie weutsche Boltschumlicheit in fast leibenschaftlichem poetischem Ausbrucke. Zugendliche Takente wurden die Stimmführer und warfen rückstlöses alle bisher gültigen Schranken nieder. Dieses titanische Ringen nach oft nur unklar erkannten Ibealen bezeichnet die Sturm- und Drangeriode, welch, die etwa 1790 reichend, eine vollständige kterarische Revolution einschließt. An

ihrem Gingange fieht ber "Gottinger Dichterbund" ober "Sainbund". Seinrich Chriftian Bofe aus Melborp, quiett ban. Etaterath bafelbft (1744-1806), felbft menig bichterifch thatig, fammelte um fich einen Rreis jungerer Stubenten, beren bichterifches Schaffen in bem erften beutfchen "Dufenalmanach" feit 1770 niebergelegt murbe. Ale leibenfchaftliche Berehrer Rlopftod's begeifterten fie fich in ihren Jugenbarbeiten namentlich fur beutsches Boltethum, gingen aber fpater in ben verfchiebenften Richtungen guseinanber. Das grofite Talent biefes Rreifes war ber etwas altere Gottfried August Burger (f. b.). Gine ruhelose Ratur, ftete von Leibenschaften hingeriffen, tam er nie ju rubiger Bollenbung, leiftete aber bennoch mahrhaft Großes in ber Ballade und Romange, in der er zuerft den echten Boltston mit ungeheuerer Birtung anschlug, ebenfo im Liebe. Ferner gehoren hierher ber milbe, fentimentale Lubw. Beinr. Chriftoph Solty (f. b.) und ber fornig-berbe Johann Beinrich Boff (f. b.). Der Lettere, ausgezeichnet ale überfeger namentlich bes homer, balt fich in feinen eigenen Dichtungen an Die treuefte Naturmahrheit; bas Belungenfte unter benfelben ift feine Sonlle "Quife". In fpatern Sahren trat fein nuchterner Berftand Allem, mas ihm untfare Schwarmerei ichien, mit Barte entgegen. Bon andern hierher gehörigen Dichtern bilbete Johann Martin Miller (f.b.) aus Ulm, julest Beifilicher bafelbft (1750 -1814), fpater befondere ben fentimentalen Roman aus, beren berühmtefter fein "Siegwart". Chriftian Graf ju Stolberg (f. b.) que Samburg (1748-1821) und fein Bruber Friedrich Leopold aus Bramftedt, fpater eifriger Ratholit (1750-1819), fcbrieben zahlreiche Lieber voll fcmarmerifchem Patriotismus und Trauerfpiele in antifer Form. 3mar nicht außerlich jenem Rreife angeborig, fteht ihm boch geiftig nabe Matthias Claubius (f. b.), 1740-1815. Als Lieberbichter und vollemaßig belehrender Profaift in feinem "Bandebeder Boten" entfaltet er eine feltene Rulle von driftlicher Innigfeit, tiefem Gefühl und gutmuthigem Sumor; viele feiner Lieber gingen in bas Bolf über. Unterbeffen war, vielfach angeregt burch ben geiftvollen, aber oft bunteln, bald humoriftifchen, bald tief ernften Philosophen Johann Georg Samann (f. b.), ben "Magus aus bem Rorben" (1730-88), ale Lehrer Deutschlands aufgetreten Johann Gottfried von Berber (f. b.). Dit Recht ber Berfundiger ber Sumanitat genannt, führte er burch literarhistorische und fritische Schriften und burch Neubelebung werthvoller Dichtungen gur Ertenntnif ber Ratur- und Boltspoefie jurud, beren Erfobernif ebenfo febr geniale Driginalitat ale individuelle nationalität ift; in biefem Sinne fammelte er in feinen "Stimmen ber Bolter" Boltblieder aller Bolter und Beiten und bearbeitete Die altfpan. Romangen vom "Cib". Seine eigenen Dichtungen, treffliche Legenben, geiftliche Lieber, poetifch reiche Fabeln und Paramythien, tragen burchmeg ben Charafter fittlicher und religiofer Belehrung bei murbig ichmungvoller Form an fich. Roch weit hober febt er in feinen profaifchen Berten, ba er hier alle mahrhaft bilbenben Disciplinen umfaßt und mit ebenfo großer Scharfe bes Urtheils als liebevoller Bertiefung" in den Gegenstand überall neue anregende Gesichtspunkte hervorhebt. Unmittelbar auf die Entwidelung ber gleichzeitigen nationalliteratur wirften feine "Fragmente über bie neuere beutiche Literatur" (1767) und bie "Rritifchen Balber" (1769), welche im Anfchluf an Leffing's Mrbeiten ber freien und nationalen Richtung machtig bas Bort rebeten; feine "Sbeen gur Philofophie ber Gefchichte ber Denichheit" (1784) legten ju einer neuen Biffenicaft ben Grund. Ale Theolog halt er feft am Beifte bee Chriftenthume, erhebt er fich über ben tobten Buchftaben, fampft ebenfo gegen feichte Aufflarer wie gegen ftarre Orthoborie ; fo in feinen Predigten und den "Briefen, bas Studium der Theologie betreffend" (1780). Noch allgemeiner haben die "Briefe gur Beforderung ber humanitat" (1793) Menfchenbilbung jum Biel. Berber gehort gu ben großen Beiftern, beren 3been in die Gefammtbilbung ihrer und ber folgenden Beit aufgenommen find und einen mefentlichen Theil berfelben auch ba ausmachen, wo feine eigenen Schriften wenig ober nicht gelefen werben.

Genahrt und befruchtet durch alles Große, was bem Beginn der eigenen Thatigkeit so kurz worausgegangen war, und pusseich durchweg auf eigener Geiftesgröße ruhend, steht der größte Name da, welchen die deutsche Nationalliteratur ausguweisen hat, der größte, weil kein anderer Mann so weite Gebiete geistigen Lebens selbstländig schaffend umfaßt, keiner einen so ungemeffenen Cinflus auf Zeitgenoffen und Rachgeborene geübt hat, Johann Wolfgang von Goethe (f. d.). Gedoren in Frankfurt am Main 28. Aug. 1749, herangewachsen unter gunstigen, alltigen fuldenden und anregenden Berhältniffen, studiete Goethe 1765—70 in Leipzig und Strasburg die Rechte, betried aber gleichzeitig praktisch und theoretisch die schösen Kunste, Akterthums- und Naturwissenschaft. Nach kurzem Ausenthalt in Westar am Neichstammergericht folgte er 1775 einer Einladung des Herzogs Karl August nach Weimar, wurde 1776 Legationstath, 1782 Kammerpräsident, erster Minisse und geadelt, bestweit 1786—88 Italien. In der mannich fach-

ften Thatigleit, mit allen Chren überhäuft, erreichte er ein felten beglücktes Alter, und ftarb 22. Dary 4832. Schon fruh blieb taum irgent ein Zweig ber Biffenfchaft und ber Runft, noch rgent eine Lebensanfchauung und Erfahrung ihm fremb; innige Liebesbande, beren garteftes bie Sefenheimer Friederite Brion um ihn ichlang, erhielten in ihm eine ewig frifche poetifche Jugend. lichteit. Schon als leipziger Stubent mit lprifchen und bramatifchen Dichtungen befchaftigt, gemobnte er fich febe tiefe Erregung feines Innern burch poetifche Beftaltung abzufchließen und fich fo über biefelbe ju erheben. Infofern alfo wird Goethe mit Recht ein fubjectiver Dichter genannt, ba er in jeber Dichtung einen Theil feines eigenen Gelbft niebergelegt hat. Da er aber biefes eben vollständig von fich abloft und außer fich fest, ba er ferner bie reiche gulle feines erfahrungevollen Lebens in objectivfter Geftaltung in allen feinen Berten wiebergibt, ba er nie von einer abstracten Ibee ausgeht, fondern folche nur ale bas unabsichtliche Enbresultat sichtbar werben lagt: fo ift er ebenfo richtig als objectiver Dichter ber realen Bahrheit und bes wirklichen Lebens ju bezeichnen. Gein leibenichaftlich und unftat mogenber Drang nach poetifchem Schaffen erhielt eine feftere Richtung querft in Strasburg, wo ber nabere Umgang mit Berber's flarem, fritischem Berstand mäßigend und ordnend auf ihn einwirkte. Indem er sich viel mit ben großen bichterifchen Raturfraften Bomer, Diffian und Chatfpeare beichaftigte, burch Betrach. tung ber altbeutichen Runft und ben fruhen Ginflug Rlopftod's fur beutiches Boltethum begeiftert murbe, entstand ale fein erftes großes Dichtwert "Gob von Berlichingen" (1773), formlos, aber voll urfprunglicher Rraft und Frifche. Balb folgten 1774 bie "Leiben bes jungen Berther", ber leidenschaftliche Ausbruck jugendlicher Sentimentalität und des Ringens nach geistiger Ungebundenheit. Gleichzeitig entstanden die feelenvollsten und wohllautendsten Lieder und Balladen, welche bie beutsche Literatur aufzuweisen hat. Inbem er fich an ben von 3. G. Schlof. fer feit 1772 berausgegebenen "Frantfurter gelehrten Anzeigen" betheiligte, ubte er auch theoretische Rritik gegen alles Uberlieferte und jedes conventionelle Gefet in der Literatur, wurde fich aber eben baburch ber hohern Befege, benen auch er fich ju beugen habe, mehr und mehr bewußt. Go unternahm er gwar in ben nachften Jahren gablreiche Dichtungen, vollendete aber, in Beimar auch burch Gefchafte- und Sofleben abgezogen, nur Benig und wenig Umfangreiches, barunter bie toftlichen Puppen- und Faftnachtespiele in verebelt Sans Cache ichem Zone. Bahlreich maren bie Genoffen, Die fich ihm auf biefem Wege anschloffen, ohne fpater wieber ben Beg au formeller Schonheit gurudfinden gu tonnen, alfo immer tiefer in Berichrobenheit und gefunftelte Manier hineingeriethen. Der Rrititer biefer "Sturm- und Dranggenoffen", fur Goethe ein unfchabbarer Rathgeber, mar Johann Beinrich Merd (f.b.) aus Darmftabt, Rriegsrath bafelbft (4741-91), ein vielfeitig thatiger, fcneibend fcarfer Ropf. Am greuften zeigt fich bie Berfah. renheit, ju welcher jene Richtung ungezügelt führen mußte, in bem genialen, aber ichon fruh bem Bahnfinn nahen, fpater gang verfallenen Livlander Michael Reinhold Leng (f. b.), 1750-92, und feinen fragenhaften Dramen. Abnlichem Schidfal entging burch fittliche Rraft und geftahlten Charafter Friedrich Maximilian von Rlinger (f. b.), 1753-1831, ber in Schaufpielen und Romanen ("Fauft's Leben, Thaten und Sollenfahrt") anfangs bie gange Uberfcmenglichfeit feiner Jugend, fpater bie bitterfte Menfchenverachtung aussprach. Gerabe burch ben Mangel an fittlicher Rraft brachte Chriftian Friedrich Lubmig Schubart (f. b.), 1739-91, fein reiches Talent nie ju harmonischer Ausbildung. Durch hinwendung auf die Ratur und beren Schilberung murbe von abnlicher Richtung aus ber Maler Friedrich Duller (f. b.), 1750-1825, ein Borlaufer ber fpatern Romantit. Much Schiller tampfte in feinen brei erften Trauerfpielen und feinen fruheften lyrifchen Dichtungen noch nachträglich feinen Antheil an ber Sturm- und Drangperiobe felbstanbig burch. Außerhalb ber eigentlichen Dichtung offenbarte fich ber revolutionare Umfdwung ber Ibeen in ber Theologie namentlich an bem fcwarmerifchen und eiteln Johann Raspar Lavater aus Burich (f. b.), 1741-1801, am befannteften burch feine "Phyfiognomifchen Fragmente"; in ber Pabagogit an bem geiftreichen, aber unpraftifchen Philanthropen Johann Bernhard Bafedow (f.d.), 1723-90, und bem ruhiger verftandigen Joachim Beinrich Campe (f. b.), 1746-1818, ber fich namhafte Berbienfte um bie miffenschaftliche Bchandlung ber beutschen Sprache, großere noch burch feine gablreichen Jugenbichriften (,,Robinfon ber Jungere") erwarb.

Während die Wogen der einmal aufgeregten literarifchen Bewegung noch hoch schlugen, ging Goethe 1786 nach Italien, hauptsächlich getrieben von bem Orange nach innerer Sammlung. Er vertiefte fich bort in die reiche Natur und bas bunte Wolksteben; ernstes Stublum der vollendersten Berte ber antiten Plastit und ber ital. Malerschulen lehrte ihn auch für die Poesse ben

Berth ber Form wieder richtiger wurdigen, wovon fich die Fruchte bald in "Egmont", "Iphigenia" und "Taffo" zeigten und feine gange fernere Thatigfeit burchbrangen. Wenige Jahre nach feiner Rudtehr trat er bei gufälligem Bufammentreffen in nabern Bertehr mit bem faft vermiebenen Schiller; und fo entftand feit 1794 zwifchen ihnen ein bauernd inniger Freundichaftebund, ber burch fittliche Schonheit und Die herrlichften Fruchte gemeinsamen Birfene unerreicht bafteht. Friedrich von Schiller, geb. in Marbach 11. Nov. 1759, auf Bergog Rarl's hoher Rarlefoule gernechtet und jum Argt bestimmt, entzog fich biefem Drude burch bie Klucht, nachbem icon 1781 feine "Rauber" erfchienen, lebte in Bauerbach bei Meiningen, Manheim, Dreeben, feit 1787 in Weimar, murbe 1789 Profeffor in Bena, und 1802 geabelt. In feinen letten Sabren lebte er vielfach frantelnd wieder in Weimar, wo er 9. Mai 1805 flarb. Außer der Bewegung ber Beit mar es noch perfonlicher, feinem angeborenen Ibealismus boppelt unerträglicher Druck, ber ibn in feinen Jugenbarbeiten "Rauber", "Ficeco", "Cabale und Liebe" gur icharfften, Die Grengen bes Schonen und Bahren oft überfchreitenden Opposition gegen jebe Art von außerm 3mang, jebe glangend übertunchte Unfittlichfeit, jebe heuchlerifche Unwahrheit trieb. Balb überzeugten ihn ernftere Studien ber Gefchichte und Philosophie, baf bie Poefie nicht unmittelbar mit ben Mieftanben ber Außenwelt zu tampfen habe, und fo legte er feinen reinen Ibealismus außer in Iprifchen Gebichten im "Don Carlos" (1787) nieber, beffen funftlerifcher Bollenbung nur die unterbrochene Arbeit einigen Gintrag that. Gerade ale Goethe und Schiller fich einander ju nahern begannen, gelangte bie fritifche Philofophie Immanuel Rant's (f. b.), 1724 -1804, gur Anerkennung. Schiller wibmete ihr bas ernftefte Stubium, und feine tleinen Auffabe enthalten meiftentheile eine Unwendung berfelben auf Gefchichte und Afthetit. Gin befreunbeter Genoffe hierin mar ihm Wilhelm von humbolbt (f. b.) aus Berlin, auch ale freifinniger Staatemann groß (1767-1835). In fpecieller, aber grofartiger Unmenbung auf bie Alterthumswiffenschaft wirften in gleichem Ginne Friedrich August Bolf (f. b.), 1759-1824, und fpater Gottfried Germann (f. b.) in Leipzig (1772-1848), fodaß auch die Ertenntnif bes Alterthums von neuem bedeutfam in die allgemeine beutsche Bilbung eingriff. Goethe hielt fich perfonlich von fpftematifcher Philosophie fern, ohne fich jeboch ihren Stromungen gang entziehen gu tonnen. Bu biefen Ginwirtungen tam enblich noch bie machtigfte ber Frangofischen Revolution hingu. Bahrend Goethe fich von Anfang an abwehrend gegen diefelbe verhielt, fnupfte bie Dehrzahl bes beutschen Bolts, fnupften feine ebelften Saupter bie iconften Soffnungen an ihren Beginn : fo Schiller felbft, fo bis gur Aufopferung ber geiftvolle Raturforicher und treffliche Profaift Johann Georg Abam Forfter (f. b.), 1754-94. 3m Allgemeinen feboch außerte fich bei bem immer noch vorherrichend afthetifchen Intereffe, fowie bei bem balb burch bie Musartung jener politischen Umwaljung eintretenben Umschlag in ber öffentlichen Stimmung ber Ginfluß ber Greigniffe nur in untergeordneten Schichten ber beutschen Literatur: erft allmalig bilbete fich auch in Deutschland eine gehaltreiche Publicifiit aus. Defto Bollenbeteres rief in ben nachften Sahren Goethe's und Schiller's bichterifches Wirten hervor. Der Erftere bante bas heitere Singfpiel mit Borliebe an, verfaßte gabireiche lprifche Dichtungen, befonders feine fconften Ballaben, ben Roman "Wilhelm Deifter's Lehrfahre" (1796) und bas Cpos "hermann und Dorothea" (1797), vielleicht bas herrlichfte Rleinob, bas bie Deutschen befigen, ba taum ein anderes Wert bei tunftvollster Abrundung eine fo allgemein menschliche Theilnahme du ermeden vermag, und es als die volltommenfte Bereinigung von Runft- und Boltspoefie gelten tann. Schiller fcuf in biefer Beit mit unglaublicher Fruchtbarteit die gange Reihe feiner grofartigen Balladen im regften Betteifer mit Goethe, und feine reifften Dramen : "Ballenftein" (1800), "Maria Stuart" (1800), "Jungfrau von Drieans" (1801), "Braut von Meffina" (1803), "Bilhelm Tell" (1804). Sier fcbien es jum erften male verwirflicht, baf bie Schaubuhne ale Erziehungeanstalt für Sitte und Geschmad bes ganzen Bolles im vollsten Sinne benust wurde, bag bie hochften Ideale, bie ernfteften Lehren ber Gefchichte in hinreifenber Form Eigenthum bee Bolles murben. Beiben Mannern gemeinfam waren, außer einigen journaliftiichen Unternehmungen, Die "Tenien" (1797), ein epigrammatifcher Rachtlang jugenblichen übermuthe, aber geftust auf die Reife mannlichen Urtheile. Bon Schiller's fruhem Tobe aufe tieffte ergriffen, manbte fich Goethe feitbem von bichterischem Schaffen mehr und mehr ab. 3mar erfchienen noch 1809 bie mehr verteberten als verftanbenen "Bahlvermanbtichaften", eroberte er im "Beftofflichen Divan" 1819 ein gang neues Gebiet fur bie Lyrit, fchlof er bas noch unericopfte Bert feines gangen Lebens, ben "Fauft", ab, und ermubete nicht im Dervorbringen fleinerer Gebichte : im Gangen aber wibmete er fich jest mehr ber Runfibetrach. tung, ber Maturmiffenfchaft und ber ergablenben Darftellung, ale beren Meifterwert "Dichtung

und Wahrheit" bafteht. Soethe und Schiller haben bie deutsche Literatur in allen Theilen der Erbe zu einer geehrten erhoben, und indem sie selbst, namentlich der vielseitigere Goethe, keine Regung des menschlichen Geiftes, wann und wo dieselbe auch aufgetaucht, übersahen, haben sie ber deutschen Rationalliteratur den Sharafter einer Weltstiteratur aufgeprägt, wie sie tein anderers Wolf aufzuweisen hat, ohne doch das Eigenthumsliche des beutschen Vollsthums irgend zu beeinträchtigen. Durch sie ist der frühere Gegensah zwischen Aunste und Vollstpoesse fo weit als möglich ausgetilgt. Sie haben daburch die Gesamntbildung Deutschlands auf eine Stufgegehoben, von der man bei ihrem Auftreten teine Ahnung haben tonnte; sie sind bis auf den heutigen Tag so maßgebend für den weitern Verlauf der deutschen Literatur geblieben, daß derselbe fast in jedem neuen Schriftseller nachweisbar ist, und alle Andern als Epigonen jener größten Meister zu betrachten sind.

Reben biefem hochften Aufschwunge fehlte es freilich auch fortwährend nicht an Schriftftellern, die bem ungebildeten Gefchmade ber Daffen bulbigten und beren Beifall in fo hohem Mage gewannen, bag fie baburch immerbin mertwurbig wurben; felbft Goethe und Schiller wurden die unfculbige Beranlaffung ju vertehrten Richtungen. "Gos von Berlichingen" und bie "Rauber" murben bie Quelle enblofer Mitter- und Rauberbramen und Romane. Derartige Dramatiter waren: Joseph Maria von Babo (f. b.), 1756-1822, und ber fpater als Rovellift und Gefdichtschreiber verbienftvolle Johann Beinrich Daniel 3fchotte (f. b.), 1771-1848, mit feinem "Aballino". Der erfte große Rauberroman, "Rinalbo Rinalbini", erfchien 1798 von Chriftian August Bulpius (f. b.), 1763-1827, welcher fabritmäßige Rachahmer fand an Chriftian Beinrich Spief (f. b.), 1755-99, und Rarl Gottlob Cramer (f. b.), 1758-1817. Schiller's Igrifchen Gebichten eiferten mit ungleich fcmaderer Rraft und fentimentaler Gefühlsichwarmerei nach : Friedrich von Matthiffon (f. b.), 1761-1829, und Frang Gaubeng von Galis-Seewis (f. b.) aus Granbundten, 1762-1834. Beiftvolle, aber ercentrifche, oft folupfrige Runftromane fchrieb Johann Jatob Bilhelm Beinfe (f. b.), 1746-1803, mahrend ber tomifche Sittenroman von Johann Gottwerth Muller (f. b.), 1744-1828, ausgebilbet murbe. Im Drama bilbete fich ber große Schaufpieler August Bilhelm Affland aus Sannover (f. b.), 1759-1814, gwar nach Schiller, aber ohne beffen grofartige Ibealitat brachte er es nur ju fehr buhnengerechten, rubrenben burgerlichen Schaufpielen. Gin viel größeres Talent, aber ohne fittlichen Salt, befaß Muguft von Rogebue (f. b.); von feinen außerft zahlreichen Schaufpielen gehoren bie Luftfpiele immer noch ju bem Beften, was bie beutiche Literatur hierin aufzuweisen hat.

Reben biefen mehr vereinzelten Thatigteiten begann fich um 1800 eine neue Dichterfchuleaufguthun, Die romantifche. Wieland hatte icon nicht umfonft auf Die poetifche Ausbeutung bes Mittelalters hingewiesen; boch wurde baffelbe balb nicht mehr hiftorisch treu, fondern nach ben fubjectiven Borftellungen ber Dichter geschilbert, Bu biefem Abwenden von ber Birflichfeit und ber Bertiefung in subjective Gemutheflimmungen hatte icon in anderer Beife ber geniale Sumorift Johann Paul Friedrich Richter (f. b.), gewöhnlich Sean Paul genannt, ben Anfang gemacht, beffen Borganger wieder Theodor Gottfried von Sippel (f. b.) gewesen war. Jean Paul hat tein einziges tunftlerifch vollendetes Bert gefchrieben, jebes berfelben aber ift mit einzelnen Schonheiten verschwenderifch ausgestattet. Bur Ausbildung ber Romantit trug endlich mefentlich bei bie neue Ibealphilosophie, welche Johann Gottlieb Fichte (f. b.) fouf und burch feine fittlich-ftarte Perfonlichteit unterftuste. Durch bie praftifche Seite feiner Philosophie, namentlich bie "Reben an die beutsche Ration" (1808), trug er mefentlich jur Bebung und fittlichen Startung bes beutschen Boltsgeiftes bei. Mus allen biefen Glementen erwuchs bie romantische Dichterfcule; fie ftand in einer gewiffen Opposition gegen Schiller's erhabene und abftracte Bealitat, mahrend fie fich enger an Goethe's leben- und farbenreiche Dichtung angufchließen fchien. In ftofflicher Begiehung hegte fie eine befondere Borliebe fur bas Mittelalter, von bem fie fich ein ziemlich phantaftifches, nebelhaftes Bilb willfürlich zufammengefest hatte; Ritterthum, Lehnstreue, garter Frauendienft, verklarter Ratholicismus, bem fich mehre diefer Dichter auch in ber Birflichfeit bei ziemlich loderm Leben ergaben, waren ihre Ibeale. Unflarheit und Billfür burchbrang feboch meift ihr bichterisches Schaffen, mabrent einzelne ihrer Mitglieber als Rritifer Berthvolles lieferten, aber zugleich bem fpater immer arger muchernben Cliquenwefen Borfchub leisteten. Indem die Nomantiker auf der einen Seite die sprachliche Form vernachlässigten, übten fie zugleich mit Borliebe bie funftlichen Beifen ber romanifchen Bolfer, beren Literatur ihnen als Die eigentliche Beimat ber Romantit galt. Das turchaus Willfürliche, Untlare, jugleich erclusiv

Bornehme, was ber romantifchen Schule burchweg eigen ift, that ber geiftigen Rarbeit und ber ebeln Boltethumlichteit , welche Goethe und Schiller ber beutschen Nationalliteratur wiebergegeben, mefentlichen Gintrag. Chorführer ber Schule maren Friedrich von Sarbenberg (f. b.), genannt Novalis, und Lubwig Tied, geb. 1773. Letterer, ber Sauptbichter ber Romantit, bewies fich ale grundlicher Renner ber altbeutschen, engl. und fpan. Literatur, und war thatig im phantaftifchen, nicht buhnenmäßigen Drama, im Lieb, in ber vollethumlichen Ergablung, im Roman. In feinen fpatern Sahren gab er ber beutichen Rovelle eine gang neue Richtung, inbem er ben Dialog und die Durchführung abftracter Ibeen ju ihrem Sauptinhalt machte und hierin feine Deifterfcaft erreichte. Die eigentlichen Apostel und Aritifer ber Romantit in Journalen, wiffenschaftlichen Abhandlungen u. f. w. waren August Wilhelm von Schlegel (f. b.) und fein Bruber Ariebrich von Schlegel (f. b.). Beibe, ale Dichter von geringerer Bebeutung, haben ale Profaiften, Literarhiftoriter und Rrititer namhafte Berbienfte. Etwas jungere, jum Theil fcon felbftanbigere Schuler bes Romanticismus find ber ritterliche Friedrich be la Motte-Fouque (f. b.), Lubwig Achim von Arnim (f. b.), Clemens Brentano (f. b.), Beinrich von Rleift (f. b.), trefflicher Movellift und Dramatifer, ber gerriffene Bacharias Werner (f. b.) aus Konigsberg mit feinen verfehlten Dramen, welche bie fpatere Schidfalstragobie anbahnen; enblich ber ale Mufiter und Rovellift gleich begabte, aber auch oft fratenhafte E. T. Amabeus Soffmann (f. b.). Bon fpatern Dichtern fiehen unter bem Ginflug ber Romantit befonbere ber burch und burch beutich geworbene Frangofe Abalbert von Chamiffo (f. b.), ber burch feine lyrifchen Gebichte und Ballaben, noch mehr burch fein Darchen " Deter Schlemibl" ju ben trefflichften Dichtern ber Reuzeit gebort, und Sofeph von Gichenborff (f. b.). Wie fich bie Anfange ber romantifchen Schule an Fichte anfchloffen, fo ging aus ihr ber Naturphilofoph Friedrich Bilhelm Jofeph von Schelling (f. b.) hervor. Bei allen Schwachen und Dangeln ber Romantit mar es boch ihr Berbienft, bag fie in ben Sahren frember Unterbrudung burch Napoleon bagu beitrug, Die 3bee bes beutschen Bollethume wach zu halten und es burch ibeale Berflarung oft verfconert ericheinen zu laffen. Mit berberer Unmittelbarteit ging auf bies Biel Friedrich Lubwig Jahn (f. b.) in feinem "Deutfchen Boltsthum" los. Aus ber romantifchen Schule entfaltete fich auch ein gang neues, tief eingebenbes geschichtliches Studium ber beutschen Sprache. Man icopfte in truber Zeit Troft aus ben neuentbedten "Ribelungen" und anbern mittelalterlichen Dichtungen, und bies gab gu ben grundlichften miffenfchaftlichen Korfdungen Anlag, Richt geringe Berbienfte um biefelben erwarb fich Friedrich Beinrich von ber Bagen (f. b.); ihre eigentlichen Schöpfer aber find bie Bruber Jatob Grimm und Bilhelm Grimm (f. b.). Ihnen fcbloffen fich an: Georg Friedrich Benede (f. b.), Rarl Lachmann (f. b.) und ale Jungfter Moris Saupt (f. b.). Sand in Sand mit biefer Bertiefung in bie Bergangenheit Deutschlands ging ber poetifche Aufschwung fur bie Begenwart, welcher die 3. 1813-15 begleitete. Unter ben begeifterten Baterlande. und Rriege. bichtern jener Beit ift gu nennen vor Allen Ernft Morit Arnbt (f. b.), gleich machtig gu Rath und ju That, gleich bebeutenb als Dichter (,, Bas ift bes Deutschen Baterland ?"), als Gefcichtfchreiber und ale Lehrer; fobann ber Sanger,, Bom Raifer und vom Reich", Dar von Schenkenborf (f. d.); Theodor Korner (f. b.); Friedrich August von Stagemann (f.b.), ftreng preug. Dichter in claffifcher Dbenform. Auch Rudert und Uhland verbienten in biefer Beit fcon ihren Dichterruhm.

Die Zaufdungen, bie Dieftimmung und bie Reaction, welche in volitifcher Beziehung nach ben Befreiungetriegen bie beutiche Ration nieberbrudttn, wirften fehr ubel auf bie Literatur gurud, bie unter folden Berhaltniffen balb versumpfte. Eblere Raturen ergingen fich in bittern Rlagen, ober fuchten in ber Frembe Gegenstanbe ju poetifcher Berberrlichung ; Polen, bas aufftrebende Griechenland, felbft ber taum befiegte Napoleon murben vielfach in beutscher Bunge gefeiert. Die große Menge aber ließ fich von noch gefinnungelofern Tagesfchriftstellern abgefcmadte Dramen und gefchmadlofe, oft unfittliche Romane aufbringen, und buntichedige MImanache und unterhaltenbe Journale machten fich breit und führten bie öffentliche Stimme irre. Ber Ginn fur Befferes hatte, hielt fich an bie große Bergangenheit. Die eigentlich epifche Dichtung gerieth in Bergeffenheit, benn einzelne Ericheinungen, wie bie Epopoen bee Erzbifchofe Labiflam Porter (f. b.), wurben taum gelefen und verbienten es auch wenig; feffelnber find bie romantifd-epifden Dichtungen von Ernft Schulge (f. b.). Defto reichlicher mucherten ber Roman und die Novelle. Sier maren bie Schriften von Raroline Pichler (f. b.) wenigstene hiftorifc treu und fittlich rein; aber fcmachlich fentimental und boch von Lufternheit nicht frei bie gabllo. fen Familiengefchichten von August Lafontaine (f. b.). R. A. F. von Bigleben (f. b.), genannt von Tromlis, und R. F. van ber Belbe (f. b.) und Anbere fchnitten hiftorifche Anetboten mit ftehenden Phantafiebeigaben ju Romanen ju; Rart Beun (f. b.), genannt S. Clauren, fpeculirte

in zahlreichen Romanen auf geheime ober überfattigte Lufternheit und fand nur gu gablreiche Rachahmer. Soher fteben die in Balter Scott's Art gearbeiteten hiftorifchen Romane von Bilhelm Haring (f. b.), genannt Wilibald Alexis, und Karl Spindler (f. b.), fowie die an tiefen Gebanten und ben herrlichften Schilberungen reichen, funftlerifch weniger abgerundeten Rovellen bes genialen Naturphilofophen Benrich Steffens (f.b.). Die Buhne beherrichte langere Beit ber Abvocat und gefürchtete Kritiker Abolf Mülner (f. b.) mit schauerlichen Schicksalstragobien und Robebue'ichen Luftspielen, welche erftern an Ernft von Souwald (f. b.) und Frang Grillparger (f. b.) Nachahmer fanden, Die fpater auch Gefunderes leifteten. Gin Fortichritt hingegen waren fon bie jahlreichen Trauer- und Luffpiele von bem bodft bubnentunbigen Ernft Raupach (f. b.). ber lange Zeit die berliner Buhne fast allein inne hatte. Die fatirischen Luftspiele bes Grafen Auguft von Platen-Sallermunde (f. b.) tonnten nur einen erlefenen Rreis tenntnifreicher und fein verftanbiger Lefer erfreuen; michtiger fur Dichtung und Theater waren jeboch bie aus bem ebelften Streben nach bem Sochften hervorgegangenen Dramen von Rarl Immermann (f. b.), beffen theilweife trefflicher Roman "Munchhaufen" erft 1838 erfcbien, Genial, aber im hochften Grabe formlos find die Dramen von Christian Grabbe (f. b.). Ein echtes humoristifch-phantastisches Bollsbrama war nur burch ben wiener Romiter Raimunb (f. b.) vertreten. Schopfungen von bleibenbem Berth, bie auch raich in bas Bolf einbrangen, zeitigte nur bie Iprifche Doefie; von altern Dichtern fanden erft jest rechte Unertennung die "Alemannifchen Gedichte" von Johann Peter Bebel (f. b.). Größeres leiftete die fcmabifche Dichterfcule. Ihr Saupt ift Ludwig Uhland (f.b.), überall gleich flar, fraftig und beutsch im Liebe, in ber patriotischen Dichtung, unerreicht in ber Ballabe und Romange, weniger vollenbet in feinen Dramen aus ber beutichen Gefchichte. Ihm fcoffen fich an : ber feingebilbete Guftan Schwab (f. b.), ber feelenvolle Dichter webmuthiger Gehnsucht Juftinus Rerner (f. b.), die Naturmaler Rarl Mayer (f. b.) und Eduard Morite (f. b.). Diefen nahe verwandt ift einer ber lieblichften, innigften und traftigften aller beutschen Lieberdichter, Bilhelm Muller (f. b.) aus Deffau. Diefelbe Richtung, jedoch mehr in profaifchen Darftellungen, vertrat Wilhelm Sauff (f. b.). Chenfalls aus Schwaben murbe bem lange vernachläffigten Rirchenlieb neues Leben erwedt burch Albert Rnapp (f. b.). Un Bolisthumlichteit den fcmabifchen Dichtern nicht gleich, übertrifft fie durch Runft und Bielfeitigfeit Friedrich Rudert (f. b.). Mit einer munderbar umfaffenden Sprachtenntnif ausgeruftet, bat er fich in allen möglichen fprifchen Tonen und Kormen verfucht, von bem garteften Liebeslied bis ju ben funftreichen Chafelen und Datamen bes Drients, hat ebenbaher ergablenbe Gebichte größern und kleinern Umfangs entlehnt, und als ernst-sittlicher Lehrbichter ruhige Bersenkung in bie Gottheit gepredigt; mislungen find feine fpatern Berfuche im Drama. Roch ftrenger in Begiehung auf formelle Bollendung ift ber icon genannte Graf Platen, ber die claffifche Dbenform wieder anbaute und die fpatere politifche Poefie anbahnte. Ginen grellen Gegenfag gegen alle genannten Lyriter bilbet Beinrich Beine (f. b.) mit feinen ted-wipigen, oft frechen Liebern, in benen fich Erhabenheit und Gemeinheit mit faft boshafter Gronie mifchen; benfelben Charafter tragen seine prosaischen Schriften an fich. Die beutsche wiffenschaftliche Prosa machte in biesem Beitraum grofartige Fortschritte. In ber Gefchichtschreibung galt lange ale Dufter Johannes von Muller (f. b.) aus Schaffhaufen, beffen manierirter Stil jest weniger Bewunderung findet; An ihn lehnten fich an : Arnold Hermann Ludwig Heeren (f. b.) und Ludwig Wachler (f. b.). Mehr bie Schonheit leichter Darftellung bezwecte Schiller in feinen hiftorifchen Berten, und nach ihm ber giemlich oberflächliche Rarl Ludwig von Boltmann (f. b.); tiefere Quellenforfchung verbinbet mit Formengewandtheit Friedrich von Raumer (f.b.). Ale Biograph zeichnet fich Barnhagen von Enfe (f. b.) aus. In der Darfiellung ber Ratur und bes Bolterlebens ift unerreicht ber größte Gelehrte des Sahrhunderts, die Bierde und ber Stoll von Europa, Alexander von Sumboldt (f. b.). Unter ben Theologen tann teiner verglichen werben mit Friedrich Schleiermacher (f. b.), ber Paulus des 19. Jahrh. als Rebner, Lehrer, Philosoph und Theolog. Der gegen Enbe bes Beitraums neu erwachenbe Rampf amifchen Driboborie und freier religiofer Bewegung brang jeboch vorerft über bie gelehrten Rreife nicht hinaus. Als Rangelrebner leifteten Großes: Frang Boltmar Reinhard (f. b.), Joh. Beinr. Bernh. Drafete (f. b.), Rlaus Sarms (f. b.). Die Alterthumswiffenichaft fand fortwahrend eifrige Pflege; ihre allgemein bilbenbe Geite hoben namentlich hervor August Boch (f. b.) und Otfried Muller (f. b.). Die Erziehungefunft erfuhr eine völlige Umgestaltung zur Bollebilbung burch Johann Beinrich Pestalozzi (f. b.). Die literarifche Rritit erhob fich gegen Ende biefee Zeitraums aus langjahriger Schlaffheit zu neuem Leben und bereitete bie Bewegungen ber folgenben Beit vor. In vorherrichend confervativem, nuchternem, nationalem Ginne mar einer ber Borfechter Bolfgang Mengel (f. b.); eine geiftvoll lebenbigere, oft aber fpițhfindige, anmaßliche und vorurtheilsvolle philosophische Kritik fand ihren: Mittelpunkt in Berlin. Beiden entgegen stand Ludwig Börne (f. b.), dessen gesinnungsvolle, ehrliche, aber schonungslose Opposition gegen die bestehenden Zustände in Staat, Kirche, Gesell-

fchaft und Literatur nicht bas Benigfte zu bem nahenben Umfchwunge beitrug.

Siebente Periode. Die Gegenwart. - Die theoretifche wie prattifche Berfallenheit unferer Gegenwart macht auch eine eigentliche literargeschichtliche Darftellung berfelben unmöglich, fodaß wir uns nur auf einzelne Andeutungen befchrantt feben. Bon rein geiftigen Kraften wirkte aus bem vorigen Beitraum am nachbrudlichften herüber bie philosophische Lehre, beren Urheber Georg Bilhelm Friedrich Begel (f. b.), 1770-1831, war. Bermoge ihrer bialettifchen Methobe vermochte fie wie fein anderes philosophisches Onftem alle Begenftanbe menichlichen Denkens und Biffens in ihr Bereich ju gieben, und gestattete, jum Theil megen ihrer Duntelheit, von bem gemeinfamen Ausgangspunkte aus bie verfchiebenften Fortentwickelungen. Balb nach 1830 trennte fich von ben altern Schulern bes Meiftere, Die in Berlin ihren Sauptfis behielten, bas fogenannte Junghegelthum, welches bie bewegenben Ibeen ber Beit, namentlich bes öffentlichen Lebens, zu inftematifiren und bis zu ihren außerften Confequenzen burchzubilben bemuht war. Ale Drgan biefer Richtung machten ungewöhnliches und nicht unverbientes Auffeben bie "Sallifchen", fpater "Deutschen Jahrbucher", 1838 - 42, herausgegeben von Theobor Echtermener und Arnold Ruge (f.b.). Letterer gelangte feboch mit einigen feiner Genoffen allmälig auf einen von ber Birflichfeit fo ganglich abftrabirenben Ctanbpuntt, bag jebe miffenschaftliche Wirkfamteit aufhören und ber Umichlag in leeren Fanatismus eintreten mußte. Befentlich gefteigert murbe bie Bewegung ber Geifter burch bie Creigniffe bee 3. 1830: Die Julirevolution, die belg. und poln. Bewegung riefen ahnliche Bewegungen hier und ba in Deutschland hervor und lentten die öffentliche Aufmerkfamteit in folchem Grade auf die politischen Angelegenheiten, bag biefe sich feitbem, freilich in fehr entgegengefesten Tenbenzen, auch auf bem Bebiete ber eigentlichen Nationalliteratur geltenb machten und bas rein affhetische Intereffe in ben hintergrund brangten. Dies murbe querft bemerflich bei ber Schriftftellergruppe, welche unter bem Ramen bes Jungen Deutschland befannt ift. Ihre Mitglieber waren bamals alle noch jugenblich unreif und nur einig in ihren Angriffen auf bas Beffebenbe, welche unerhörte Polizeimaßregeln gegen fie 1855 hervorriefen. Spater find ihre Bege bebeutend auseinandergegangen. Beinrid, Laube (f. b.) versuchte fid) in ber Rritit, im Roman u. f. m., fant aber erft bann mirtlich Geltung, als er fich gang bem Drama wibmete und bier wirflich Werthvolles fchuf. Rart Guptom (f. b.) ift, nachdem feine Leidenschaftlichteit ruhiger Bilbung gewichen, ber bedeutenbfte Diefes Rreifes, bem Drama und Roman wefentliche Bereicherungen banten. Guftav Ruhne (f. b.), gefchidt in lebensvollen Schilberungen, hat neuerbings tein größeres Banges gefchaffen. Lubolf Wienbarg (f. b.) ließ fein ernstes Streben und feine fcone Rraft nicht burch gleiche Thatigfeit wirken. Theodor Mundt (f. b.) endlich hat fein Talent burch eine literarifche Betriebfamfeit, welche fast alle Zweige ber Dichtung und Biffenschaft umfaßt, ziemlich verflacht. Diefes Sunge Deutschland gab zugleich ben Anftof zu bem mehr und mehr um fich greifenben Literatenthum, welches wol einzelnen Zalenten freie Thatigfeit vergonnt, bie Mehrzahl aber in Ungebunbenheit, handwertemagiger Tagesichriftftellerei und Gefinnungelofigfeit vertommen lagt. Der erwachte Freiheitebrang ber Beit regte fich befonbere machtig und ebel in mehren namhaften Dichtern, Die in Ditreich aufftanben. Ihr Ruhrer war Anton Alexander Grafv. Auersperg (f. b.), Unaftafius Grun, ein ebler Bertundiger fittlicher Freiheit. Diefem nabe ftanb ber in troftlofem Irrfinn gestorbene Diembich von Strehlenau (f. b.), genannt Ritolaus Lenau, beffen Gebichte ein treues Abbild ichmerer innerer Rampfe find. Doch weit greller, oft übertriebener fprach fich Das Beburfnif ber neuen Beit aus in ben politifchen Lyritern, welche feit 1840 auftauchten. Bollendet in formeller Beziehung,aber ohne mahrhaft belebenden Inhalt find bie Lieber von Georg Bermegh (f. b.), mahrend Beinrich Soffmann (f. b.) aus Fallersleben Bugleich Die lieblichften Bolts., Rinder- und Liebeslieder bichtete und Die beutsche Sprachwiffenschaft forberte, Frang Dingelftebt (f. b.) jugleich bie Novelle und neuerbinge mit noch größerm Glud bas Erauerspiel anbaute, Nobert Chuard Prus (f. b.) als Publicift, Literarhistoriter und in Nomanen und Dramen Berthvolles leiftete. Much bas Streben nach religiofer Gelbftbeftimmung, welches tiefer in bas Bolt gebrungen war, fand feinen bichterifchen Bertreter in Friedrich v. Gallet (f. b.). Bon mancherlei politifchen Anklangen ebenfalle nicht frei, boch vorwaltend in rein poetifchem Beifte entworfen find Die frifden lprifchen Dichtungen von Emanuel Geibel (f. b.), mabrent ber begabte, aber manterirte Kerbinand Areiligrath (f. b.) in politifche Uberfpanntheiten gerieth, die Gottfried Rintel (f. b.) trop abnlichen Brithums burch tiefere Gemutheinnigfeit

gu überwinden weiß. Unter zahlreichen Dichterinnen ift bie begabtefte Annette v. Drofte-Bulehoff (f. b.). Das Rirchenlied wurde zu neuem Glang erhoben von Rarl Joh. Philipp Spitta (f. b.). Uberwältigend an Daffe fieht neben ber Iprifchen Poefie ber Roman und bie Rovelle. Bier traten namentlich weibliche Febern, Auguste v. Paalzow (f. b.), bann bie Grafin Iba Sahn-Sahn (f. b.), bewußt ober unbewußt ben Beitibeen entgegen, inbem fie in hiftorifden Gemalben ober modernen Sittenfchilberungen bie Berrlichfeiten einer erclusiven Salonwelt und Bilbung feierten. Reine Raturbilber voll tiefer Bahrheit feste ihnen Berthold Auerbach (f. b.) in feinen "Dorfgefdichten" entgegen, welche gablreiche Rachahmer fanben. Im übrigen muß ber Einfluß der gabllofen Romanfdriftfteller auf bie allgemeine Bilbung ale ein fehr zweifelhafter angefeben werben. 3m Drama entfaltete große Fruchtbarfeit Charlotte Birch-Pfeiffer (f. b.), beren buhnengerechte Stude bie Theater fullten, ohne bag fie entichiebenen poetischen Werth befigen. Bober in jeber Begiehung fieben bie gabireichen Dramen von Julius Mofen (f. b.), Gustow, Laube, Prus, Frentag, Friedrich Sebbel (f. b.) u. f. w. Die politifchen Ummaljungen ber Sahre 1848 und 1849 brohten fur ben Augenblid alle literarifche Thatigfeit ber Ration im bobern Sinne ju vernichten; man ichien fich fortan nur mit Beitichriften und Flugblattern begnügen zu wollen. Indeffen machte fich alsbalb wieber in ber Literatur ein ernfterer, befonbere wiffenfchaftlicher Beift geltenb. Gine gebilbete Publiciftit entwidelte fich, und hiftorifche Berte fanben in ben weitesten und verschiebenften Rreifen volle Anertennung. Co bie geschichtlichen, literar-gefchichtlichen und biographischen Arbeiten von Leopold Rante (f. b.), Friedrich Dahlmann (f. b.), G. G. Gervinus (f. b.), Georg Beinrich Pers (f. b.), Joh. Guft. Droufen (f. b.), faft fammtlich Manner, bie auch burch rege Theilnahme an ben öffentlichen Berhaltniffen des Baterlandes ehrenvoll bekannt find. Ebenfo bebentend regte und steigerte fich bas Streben, die großen Refultate der naturwissenschaftlichen Forschungen unserer Zeit in die allgemeine Bilbung aufgunehmen und zu höherer und gelauterter Lebensanichauung gu verarbeiten. Ginen machtigen Anftof hierzu gab Alexander von humbolbt burch bie "Anfichten ber Ratur" und ben "Rosmos". Auf Popularifirung ber Raturmiffenschaften wirften gang befonbers Loreng Dlen, Rarl Friedrich Burbach, C. G. Carus, Bernhard Cotta, M. J. Schleiben, hermann Burmeifter, G. M. Dogmäßter und Andere. Gine forgfältigere Beachtung fand endlich auch feit langerer Beit bie fruher ganglich vernachlaffigte Bolfeliteratur, Die verhindern foll, daß bie populate Bilbung nicht wieber in grellen Gegenfat ju ber gelehrten trete. Eb bie beutiche Rationalliteratur im Gangen und Großen ihrem Berfalle entgegen ober im Gegentheil einer nach Form und Gehalt neuen Blute entgegen gebe, ift eine Frage, beren Lofting mit bem fernern Gange ber nationalen Gefammtentwickelung innig gufammenhangt.

Altere Berte, in welchen die deutsche Literatur mit Sorgfalt zusammengetragen ift, sind : E. S. Rod, "Compendium ber beutschen Literaturgeschichte von ben alteften Beiten bis auf Leffing's Tod" (2 Bbe., 2. Muff. Berl. 1795-98), und R. S. Jorbens, "Periton beutscher Dichter und Profaiften" (6 Bbe., 2pg. 1806-11). Die Darftellungen ber beutschen Literatur nach ihrer jesigen Auffaffung beginnen mit 2. Bachler's "Borlefungen über bie Befchichte ber beutfchen Rationalliteratur" (2 Bbe., Fef. a. DR. 1818-19, 2. Mufl., 1834), in ftofflicher Beziehung vielfach veraltet, bie Darftellung gebiegen und anregend. Bon ben vielen anbern neuern Berfen find zu nennen : A. Roberflein, " Grundrif ber beutschen Rationalliteratur" (2pg. 1827, 4. Mufl., 1845-52), in neuefter Bearbeitung ebenfo meifterhaft burch miffenfchaftliche Grund. lichfeit in ebler Form als Bollständigkeit und jugleich strenge Begrenzung auf seinen eigentlichen 3med; G. G. Gervinus, "Gefchichte ber poetifchen Nationalliteratur ber Deutschen", (5 Bbe., 2pz. 1835-42, Bb. 1-3, 3. Auff., 1843-47; Bb. 4-5, 5. Auff., 1852), bas geiftvollfte und umfaffenbfte ber hierher gehörigen Berte, aber von manchen Ginfeitigfeiten und Abichmeifungen in Gingelnheiten nicht frei; A. F. C. Bilmar, "Borlefungen über die Gefchichte ber beutichen Rationalliteratur" (Marburg 1847, 5. Auft., 2 Bbe., 1852), eine grundliche und gugleich allgemein ansprechente Darftellung von etwas einseitig religiofer garbung; 2B. Badernagel, "Gefdichte ber beutfchen Literatur" (1. Abthig., Bafel 1851), fireng miffenfchaftlich und außerft reichhaltig, weniger genießbar. Bon gablreichen Beifpielfammlungen gur beutichen Ra tionalliteratur ift bie reichhaltigfte B. Badernagel's "Deutsches Lefebuch" (5 Abthlgn., 3. Aufl., Bafel 1851); ebenfalls reichhaltig, boch minber zuverläffig find R. A. Pifchon's "Dentmaler ber beutschen Sprache von ben fruheften Beiten bis jett" (6 Bbe., Berl. 1838-51).

Deutsche Mundarten. Den erften Spuren eines Auseinandergehens ber Laute in der beutschen Sprache begegnen wir in den durch rom. Schriftfeller überlieferten Eigennamen. Bir finden 3. B. die derustischen Fursten aus der Familie des Arminius Segimerus, Inguio-

merus. Actumerus neben ben freilich um 300 3. fpatern Alemannentonigen Chrobomarius, Babomarius (vom goth. merjan: verfunbigen; goth, mers, abb. mari, nbb. mare : beruhmt); ferner aus berfelben cherustifchen Familie einen Chariomerus, neben bem Alemannentonige Dariobaubus (vom goth. harjis, ahb. hari: bas heer): also bereits anhebende Unterschiede in Bocalen und Confonanten bei zwei Bolferichaften, von benen bie eine fpater entichieben bem nieberbeutichen, Die andere bem hochbeutschen Sprachgebiete zugehorte. Durchgreifend meichen fobann von allen biefen Gigennamen bie Lautverhaltniffe ber burch Ulfilas (um 370) in bie Literatur tretenben goth. Sprache ab, indem fammtliche flumme Confonanten nach bem Gefete ber Lautverschiebung (f. b.) um eine Stufe fortgerudt find: und fogar innerhalb ber goth. Sprache laffen fich wieber munbartliche Farbungen unterscheiben. Dit bem 7. Jahrh. beginnen barauf bie erhaltenen Sprachbenkmaler ber übrigen beutichen Stamme, aus benen fich junachft bie Trennung fammtlicher beutscher Bolterichaften in zwei große Sprachgebiete, bas oberbeutsche und bas nieberbeutsche, als vollendete Thatsache ergibt. Gigenthumlich bem Oberbeutschen zeigt sich bie Bollenbung ber Lautverschiebung burch Fortrucken ber ftummen Confonanten auf Die britte Stufe, bie Borliebe fur vollere, hartere Laute und bas Uberwiegen ber tiefer liegenben Sprachorgane, Bruft und Reble; mahrend bie niederbeutschen Dialette auf ber zweiten (goth.) Confonantftufe perharren, breitere und meidere Laute lieben und bie Borberorgane porberrichen laffen. Die geographische Grenze zwischen beiben Sprachgebieten scheint schon bamale bie heutige Linie, von ber Mundung ber Ruhr und Sieg in ben Rhein bis jum Barge, giemlich eingehalten ju haben. Bur oberbeutschen Sprachgestaltung gehörten bie Alemannen (Schwaben), Baiern und Longobarben; jur nieberbeutichen bie Bestfalen, Sachfen, Friefen, Gothen und Stanbinavier. Bermittelnd zwischen beiben ftanben bie auf ber Sprachgrenge wohnenben Beffen und Thuringer und bie vom Rieberthein aufwarts gezogenen Franken. Unficher ift noch bie Ginreihung ber Burgunder, beren Sprache nach ben wenigen erhaltenen Eigennamen und Gloffen bem Gothifchen naher gestanden haben mag als bem Sochbeutschen; boch tonnen fie in ben fpatern Sigen bes Bolfce (von ber wefflichen Schweig binein nach Frankreich) bebeutenbe bochbeutsche Ginfluffe erfahren haben. Über ber weitern Entwickelung ber Munbarten biefer Stamme maltete ein fehr verfchiebenes Schickfal. Bang ju Grunbe gingen außer ben Gothen und Burgunbern auch die Longobarden, ohne andere Sprachrefte zu hinterlaffen als einige Eigennamen und sparliche Gloffen. Dagegen traten bie Stanbingvier und bie Kriefen gang aus bem Rreife ber gemeinen nieberbeutiden Korm beraus und ichufen fich eine eigene Literatur und Schriftsprache. Doch erzeugte die friefische Sprache(f. b.) nur Beniges und fant fpater wieder ju einer blogen, auch geographifch in immer engere Grenzen gebrangten Munbart berab. Die ffanbinavifche (islanbifche) Sprache bagegen entfaltete eine reiche, auch fur bie Literaturgefchichte bochft bebeutungsvolle Poefie, und fpaltete fich, nachbem biefe abgebluht mar, in zwei neue Schriftfprachen, bie banifche (f. b.) und bie fcmebifche (f. b.). Kerner ermuchs aus einem andern fcmachen nieber-Deutschen Zweige ber gewaltige Baum einer Beltsprache, ber englischen (f. b.). Enblich ging noch eine felbständige Literatur- und Schriftsprache aus ber nieberbeutschen und mahricheinlich unter frantifchen Ginfluffen hervor, bie nieberlanbifche, welche fich frater in zwei wenig unterfchiebene Breige, bas Blamifche (f. b.) und bas Sollanbifche (f.b.), fpaltete.

Die übrigen im eigentlichen Deutschland verharrenben Stamme anderten nun zwar feit ber farolingi, ben Beit ihre Gibe im Befentlichen nicht mehr, aber wol teiner mochte felbft bamale feine urfprungliche Mundart noch rein und ungetrubt befiben. Denn burch bie gewaltige Bewegung ber vorangegangenen Sahrhunderte hatten fich alle Bolferverhaltniffe fo vielfach verichoben, baf bie Benennungen Alemannen, Franten u. f. w. neben bem berrichenben und wol auch ber Bahl nach überwiegenben Bestandtheile ber Bevolkerung nun nothwendig auch bie vielen fleinern, in der Befchichte verschollenen Stamme und bie jurudgebliebenen Refte ber fruhern Bewohner unter fich begreifen mußten. Dem entsprechent zeigen auch bie Sprachbentmaler Dberbeutschlande in ber althochbeutschen Periode gwar eine reiche Fulle bialettifcher Berfchiebenheiten, aber boch auch wieber fo zahlreiche, fo mannichfach fich treuzende, fo unmerklich verfliegenbe Ubergange, bag es ber Grammatit noch nicht gelungen ift, bie unterfcheibenben Dert. male ber einzelnen Dialette vollständig zu gewinnen und ihre gegenfeitigen Grenzen feftzuftellen. Um einige fichere Beifpiele anguführen, vertritt ben frant. Dialett bes 8. Jahrh. bie Uberfegung ber Abhandlung Jifor's "De nativitate domini" (herausg. von Holamann, Karler. 1836); ben bair. bes 9. Jahrh. bas Gebicht "Muspilli" (herausg. von Schmeller, Munch. 1832); ben alemannifchen bes 8. Jahrh. Die St. - Gallifche Uberfegung ber Benebictinerregel und eine Interlinearverfion Ambrofifcher Sommen (herqueg, pon 3. Grimm, Gotting, 1830), und ben

schon ziemlich abgeschliffenen und verblaften alemannischen Dialekt des 11. Jahrh. eine Reihe von übersegungen aus der Feber St. Sallischer Wönche. Das bebeutendste Wert des Zeitraums dagegen, die evangelische Seschichte Diried's, zeigt eine zwar in der Grundlage geberdursche, aber durch niederdeutschen Einfluß weicher und wohllautender gestimmte Sprache, also eine Wischung alemannischer und franklicher Etemente, zu denen vielleicht noch durgundisches getreten sein mag. Auch das Mittelland hessen hat ein unschähderes Denkmal auszuweisen im hibbsbrandsliede. Der niederdeutschen Mundart endlich, über deren beide Zweige, den welksäichen und sächlischen, in dieser Veriode anderweite Quellen sehhen, gehört der "Hilland" (f. b.) an, dem man das Münsterland als Heimat anweisen dars.

Reiner beutschen Mundart mar es in biefer erften Periode gelungen, Berte aufzuftellen, welche ihr die herrichaft über andere Dialette verschafft hatten. Das anderte fich im 12. Jahrh. Da entfland im nieberrheinifchen Lande, gen Klanbern bin, wo Ritterthum, Dichtfunft, Sanbel und Gewerbe in voller Blute prangten, eine neue rafch empormachfenbe Runft. Gie bebiente fich ber Mundart ihrer Beimat, alfo einer halb hoch. halb nieberbeutschen. Balb aber warb fie von ben oberbeutschen burch Menge und Gehalt überlegenen Schöpfungen ber Schwaben völlig überflugelt, und bie ichmabifche Munbart fant als fein ausgebilbete Schriftfprache Geltung und Berrfcaft burch gang Deutschland, ja Anertennung fogar über beffen Grengen hinaus, von Paris bis Preeburg, vom Do bis an bie Trave. Leiber nur mahrte biefer Glang nicht lange, benn nach faum hundert Jahren mar ber ritterliche Beift, Die bofifche Poefie fcon faft ganglich erftorben, und mit ihnen fant auch die fcwabifche Sprache von ihrer Runfthobe gurud auf biefelbe Linie mit ben anbern Munbarten, welche mit bem Ablaufe bes 13. Jahrh, gleiche Berechtigung in ber Literatur beanfpruchten. Und fo zeigt benn auch die gefammte hochbeutiche Literatur bes 14. und 15. Jahrh. gwar in der Grundlage noch immer eine Rachwirtung ber frubern ichmabifchen Sochiprache, aber je nach bem großern ober geringern Gefchict ber Schriftsteller auch eine mehr ober minder robe Ginmifchung munbartlicher Beffandtheile, fobaf wir überall nur Auflofung und Berwirrung, nirgende reine Schriftsprache ober reine Munbart finben.

Die nieberbeutiche Sprache ichien ihre befte Rraft an bie aus ihr hervorgegangenen und gu voller Gelbftanbigfeit erwachsenen Literaturfprachen, Die angelfachfifche (engl.), nieberlanbifche und bie ftanbinavifchen, abgegeben ju haben. Bas von ihr im engern Ginne beutich geblieben war, die ichlechthin fogenannten nieberbeutschen Munbarten, ftanben an Bahl und Gehalt ihrer Erzeugniffe weit hinter ber oberbeutfchen gulle gurud. Und wenn fie auch im 12., ja vielleicht mehr noch im 14. und 15. Sahrh. nachweislichen Ginflug auf bas Dberbeutiche geubt haben, fo war boch bie entgegengefeste Einwirtung noch ftarter und nachhaltiger. Aber nicht blos burch bie oberbeutiche Schriftfprache erfuhr bas Rieberbeutiche Ginbufe, fonbern auch bie in ber mittelbeutschen Bertehreiprache haftenben nieberbeutschen Elemente wurden mit ber Beit immer mehr ausgeftogen, und bie mittelbeutiche Sprachgrenge felbft rudte allmalig immer weiter nach Rorben vor. Recht anschaulich zeigt fich bie überlegene Dacht bes Dberbeutschen gerabe an bem wichtig. ften und am meiften verbreiteten nieberbeutschen Berte, bem im 13. Jahrh. verfagten Sachfenfpiegel (f. b.). Diefer murbe nicht nur balb nach feiner Entfiehung ine Dberfachfifche umgefchrieben, fonbern erlangte gerade in biefer neuen Geftalt ben größern Beifall. Und vorzugeweise bem Sachfenspiegel und ben gablreichen anbern fich baran knupfenben Rechtsbuchern, welche in ben magbeburgifchen, meifinischen und folefischen Lanbern entstanben und bis nach bem weftpreusischen Culm fich hinzogen, verbantte bie oberfächsische Mundart ihre machsende Ausbildung und Berbreitung, burch bie fie fpater berechtigt murbe, eine Sauptgrundlage fur Die Sprache Luther's abzugeben. Mit Luther aber erlofch bie Geltung ber Dialette für bie Literatur und bie höhern Bilbungefreife. Gehr bald wichen vor ber neuen hochbeutichen Schriftsprache bie oberbeutschen Dialette gurud, und auch die nieberbeutschen, welche ihr ferner flanden, überließen ihr allmälig bie Alleinherrichaft in Literatur, Rirche und Schule.

Wenn von da ab Schriftsteller fich der Diatette bebienten, fo geschaft das mit beklimmtem Bewußtsein und in der Absicht, bestimmte Birtungen zu erreichen. Als eins der frühesten Beispiele mag Andreas Grophius gelten, der (1660) fein Luftspiel: "Das verliedte Gespenfi", mit einer dramatisiten Ibolie: "Der Geliedten Dornrose", in schlessigen Diatette durchwebte. Hausger wurden die Bersuche in den verschiedenen Mundarten, und felbst umfassenbere Sammlungen mundartlicher Gedichte erschienen in nicht geringer Angabl, feit in der letten Halfte des 18. Jahrh. alle Dichtgattungen in der hochdeutschen Literatur sich entfaltet hatten. Aber nur wenige Schriftseller vermochten in mundartlicher Fassung Bestiedigendes zu erreichen. Das Hochste in biese Darfellung gelang dem liebenswirdigen Hebel (f. b.) in seinen "Alemanni-

ichen Gebichten". Bon Bersuchen in andern Mundarten sind zu erwähnen: Die bairischen Stücke in Bucher's "Werken" (6 Bde., Münch. 1819—22); Robell's "Oberbairischer Gichiste" (4. Auss., Wünch. 1850) und Desselben "Pälizische Gebichte" (3. Auss., Münch. 1849); Grübel's "Schichte in nümberger Mundart" (4 Bdah., Nürnd. 1802—12; "Werte", Mürnd. 1835 und öster); G. Dan. Arnold's "Psingstmontag, Lustspiel in strasbutger Mundart" (Etrasb. 1816; 1850); bie frankfurter Daundart', Etrasb. 1816; 1850); bie frankfurter Bocalpossen von K. Malf ("Volkstichater in frankfurter Mundart", 2. Auss., 1850) und W. Gauerenin, "Der Gröff u. f. w." (At. 1853 fg.); Galell's "Viederösstreichsche" (Wien 1828); Stelzhamer's "Obberensische Gedichte" (Wien 1837; 1851); Schlosser (Werl. 1850); Betalt. Sauntreises" (Steier 1850); Hotei's "Schichte" (Werl. 1850; Presl. 1850); Sebast. Sailer's "Schriften in schwäb. Dialest" (Wuchau 1819); G. Weismann's "Gedichte in schwäb. Mundart" (2. Auss., Nerd. 1832); Usteri's "Gedichte in zürcherischer Mundart" ("Dichtungen", Bd. 2—3, Berl. 1831); Vornemann's "Blatbeutsche Gedichte" Mundart" ("Dichtungen", Bd. 2—3, Berl. 1831); Vornemann's "Pedichte in Sat nur directifcher Wundart" ("Dichtungen", Bd. 2—3, Berl. 1831); Vornemann's "Platbeutsche Gebichte" (Wintstisch Verzeichniß niederbeutscher Berrke lieserte Schaller in der "Büchertunde der sassificher Sprache" (Varaunsche Verzeicher Gehaller in der "Büchertunde der sassificher Sprache" (Varaunsche Werte lieserte Schaller in der "Büchertunde der sassificher Sprache" (Varaunsche Verzeicher Schaller Eberteil ein der "Büchertunde der sassificher Sprache" (Varaunsche Verzeicher Schaller Verzeich vor der Schaller vor der Verzeichter Schaller vor der Verzeichter vor der Verzeichte vor der Verzeichter Schaller vor der Verzeichter vor der Ve

Eine vorurtheilefreie, allfeitige und begrundete Burbigung ber Mundarten marb erft mog. lich burch die junge Biffenichaft ber beutschen Philologie. Dur die hiftorische Grammatit tonnte bie Rathfel ber munbartlichen Kormen und Wortbebeutungen mit Erfolg zu lofen fuchen und aus bem hier noch vorhandenen urfprunglichen Leben manche Lude ber altern und neuern Schrift. fprache ergangen, manche verbuntelte Begiehung wieder aufhellen; nur die deutsche Alterthums. .viffenichaft tonnte jene gahlreichen Bolbtorner entbeden und verwerthen, welche oft aus graue. ftem Alterthume her fich unter biefer unscheinbaren Sulle erhalten hatten. Rlar und bundig hat Alles, was bei mundartlichen Cammlungen und Studien zu beachten und mas aus ihnen zu gewinnen ift, jufammengestellt Beinhold in einer "Auffoderung jum Stofffammeln fur eine Bearbeitung ber beutich ichlefifchen Munbart" (Breel. 1847). Bie lohnend folde Ctubien find, bat icon fruher, feit 1821. Schmeller (f. b.) bewiefen in feiner mufterhaften grammatifchen und lerifalischen Behandlung ber bairischen Mundarten. Rächst ben bairischen haben bie schweizerischen Mundarten fleifige Bearbeitung erfahren burch Stalber und Tobler. Fur Die übrigen Mund. arten find unter ben altern Werten ale noch unentbehrlich hervorzuheben : "Das wefterwälbifche Ibiotiton" von R. Ch. L. Schmidt (Sabamar und Berborn 1800); Reinwald's "Bennebergifches Ibiotiton" (2 Bbe., Berl. und Stettin 1793-1801); 3. Ch. Schmib's "Berfuch eines schwäbischen Zbiotikon" (Berl. und Stettin 1795) und "Schwäbisches Borterbuch" (Stuttg. 1845); ber "Berfuch eines bremifch-nieberfachf. Borterbuche" (5 Bbe., Brem. 1767-71); Schute's "Bolfteinisches Ibiotiton" (3 Bbe., Samb. 1800-2); Richen's "Idioticon Hamburgense" (Samb. 1755); Ritter's "Grammatit ber medlenburgifch-plattbeutschen Mundart" (Roft. 1832); Dahnert's "Plattbeutsches Borterbuch" (Stralf. 1781) und Strodtmann's "Idioticon Osnabrugense" (Lpz. und Altona 1756). Auch Arbeiten, die fich über fammtliche oberober nieberbeutsche Munbarten, wie auch über beiberlei Dialette zugleich verbreiteten, hatte man früher bereite versucht, fowol in theoretischer Kaffung ale in Bestalt von Ibiotifen und Quellen. fammlungen. Gegenwärtig haben fie faft nur noch Werth burch bie mitgetheilten Proben. Co die Berte von Fulda, Rinderling und Rablof. Alle fruhern Sammlungen übertrifft an Bollftanbigfeit bas noch unvollendete Wert Firmenich's, "Germaniens Bolferftimmen" (Bb.1-5, Berl. 1843 fg.). Die Literatur ber beutichen Munbarten ftellte hoffmann von Fallereleben in feiner "Deutschen Philologie" (Berl. 1836) gufammen. Bersuche, fammtliche beutsche Mundarten nach ihrer Berbreitung graphisch barguftellen, find Baufler's "Sprachtarte ber offr. Monarchie" (Defib 1846), Riepert's ,, Nationalitätetarte von Deutschlanb" (Beim. 1848), Bernhardi's "Sprachfarte von Deutschland" (Raffel 1843; 2. Aufl., 1849), Die Rarten von Berghaus in beffen "Phyfitalifcher Atlas" (Abth. 8, Gotha 1852). 3mar ift es gelungen, bie Sprachgrenge gegen bie fremben Bungen überall bin mit Benauigkeit gu bestimmen, boch wird eine Abgrengung ber Munbarten im Innern bee Sprachgebiete erft nach genauern Ginselforichungen moglich fein.

Das Gesammtgebiet des Dberdeutschen icheidet fich fehr bestimmt in zwei Salften, eine rein oberdeutsche, welche wir die sudertiche nennen wollen, und eine mitteldeutsche, die bei wesentlich oberdeutschem Charafter doch mehr oder minder flarte Einmischung niederdeutscher schemente zigt. Als Grenze beiber Salften kann man sich etwa eine durch Raristuhe und Regensburg gelegte, westlich bis an die Bogesen, öftlich bis an den Bohmerwald verlangerte gerade Linie denten. Unter den suddeutschen Mundarten nun zeigt die alteste Gestalt die alemannische, ausgedehnt

über bie beutsche Schweig, Borarlberg, Baben und Elfaß (amifchen Schwarzwald und Bogefen) bie norblich gen Raftabt und Sagenau. Am alterthumlichften und rauheften lautete fie in ber Schweis, am meiften burch frembe und neue Beftanbtheile geftort in und um Strasburg. Ditlich von ihr reicht bis an ben Lech mit etwas jungern Bilbungen bie fcmabifche Munbart. Wieberum öftlich breitet fich bie bair. Munbart vom Lech bie über bie Grenge Ungarne, gleich ber ober - und nieberfachfischen ihre große Ausbehnung bem Umftande verdantenb, bag bei ber Biebereroberung öftlicher Lanber nicht Deutsche unterworfen wurden, beren abweichenbe Rebeform die Mundart gestort haben wurde, sondern Slawen, deren fremde Sprache ohne sonderliche Rudwirfung erlofch. In vielem Befentlichen fallt bas Bairifche mit bem Schmabifchen gufammen, in einzelnen Puntten icheibet fich bas Bairifche von ber oftr. Sprachweife. Roch geboren zu ben fubbeutichen Dunbarten einige Gemeinden mit etwa 7000 G. fublich vom Monte-Rofa, wahricheinlich einst burch ben Golbbergbau borthin geführt, bem Ursprunge nach vielleicht Burgunder und jest jum alemannifchen Dialette ju rechnen; ferner in ben venebifchen Alpen bie fogenannten 15 Communen mit ungefahr 9000 E., von benen noch gegen 1800 bie beutsche Sprache auch jum bauelichen Gebrauche reben, und bie fieben Communen mit 50000 Seelen. beibe moglicherweise einft burch ben Gilber. und Rupferbau ber Bifchofe von Trient in biefe Begend gebracht, und in ihrem gegenwartigen Dialette bem Sochbeutschen bes 12. und 13. Jahrh. noch ziemlich nahe stehend. Endlich wohnen auf einer Sprachinfel mit bem Hauptorte Bottichee im wendischen Krain unter Laibach gegen 21000 Deutsche, mahricheinlich Nachtommen von Coloniften freifingifcher Rlofterguter. Richt rein oberbeutich, fonbern mit niederbeutschen Bestandtheilen vielfach gemischt ist die Sprache der von Einwanderern verschiedener Zeiten und Gegenden abstammenden Deutschen ober ben fogenannten Sachfen in Siebenburgen (f.b.), Die auf 195 D.M. jufammen etwa 250000 Seelen betragen, und ahnlich auch ber Dialett von etwa 50000 Deutschen in ber Bipe, welche mahrscheinlich von Bergleuten abstammen, bie feit bem 12. Jahrh. eingewandert fein mogen.

Die Grenglinie zwifchen ben mittel- und niederbeutschen Mundarten wird ungefahr burch folgende Puntte bestimmt: Machen, Bonn, Raffel, Norbhaufen (mit ber vorgeschobenen oberbeutschen Sprachinfel Rlausthal), Ralbe, Deffau, Wittenberg, Lubben, Rroffen, Deferis. 3m Beften biefes Gebiets, namentlich gegen ben Rhein bin, wo einft zahlreiche kleinere und größere Stamme in langen Banberungen und Rampfen burcheinanber geworfen murben, herricht bie buntefte Mannichfaltigfeit ber Dialette, fobag es bei bem Mangel an Gingelforichungen bier noch burchaus unthunlich ift, charafteriftifche Merfmale und fichere Begrengungen aufzuftellen. Deutlich aber wirb bas Gange burch Thuringermalb und Erggebirge in zwei Sauptmunbarten gefchieden, eine öftliche, die oberfachfische, und eine meftliche, welche die frantische genannt und wiederum in Dit- und Beftfrantifch gefondert werben mag. Dit- und Beftfrantifch fcheibet fich etwas öftlich ber Regnis, ungefahr in ber Richtung von Gichftabt nach bem Richtelgebirge. Das Oftfrantifche, bem in Baiern bas Rabgebiet, in Bohmen bas obere Egerthal und vielleicht in Schlesien das Ricfengebirge zugehört, steht den füddeutschen Dialekten näher und bleibt freier von niederdeutschen Ginfluffen, weil es von diefen durch bas zwifchenliegende Dberfachfifche getrennt ift. Die oberfachf. Munbart hat fich von Thuringen und Deifen mit ber Eroberung ber Clamenlander oftwarte bie uber ben Grengfaum bee Groghergogthume Pofen ausgebehnt. Slamifch geblieben find in biefen öftlichen Strichen bas Reffelland von Bohmen, ber größte Theil von Mahren, die öftliche Balfte von Dberichleffen und bie Sprachinfel ber Benben in ber Laufit, lange ber Spree von Bauben bie Ludau. Wegen biefes gleichmäßigen Fortichreitens uber bas Bebiet einer fremben Sprache bin erfuhr bas Dberfachfifche auch nur geringe Abweichungen, Die fich meift auf hohere ober tiefere, vollere ober bunnere Aussprache ber Bocale und im Often (burd) flaw, Farbung) einiger Confonanten befchranten. Im Bau und ben Lautverhaltniffen ift die oberfachf. Mundart burchaus oberbeutich.

Das übrige beutsche Flach- und Tiefland gehört der niederdeutschen Sprache, beren charafteriftiges Mertmal die zweite Gufe der Lautverschiedungist. (S. Deutsche Opprache.) Weil ist die Mehrzahl der aspritten Consonanten und der Doppelvocale abgeht, klingt sie zwar weicher als das Oberdeutsche, ist auch für inntalischen Gebrauch hinreichend ausgerüstet, aber sie kann die Kraft, das Kernhafte, den mannichsaltigen Wechsel des Oberdeutschen nicht erreichen. In den Städten wird sie meist durch Einflusse der hochdeutschen Schriftsprache entstellt, und auch ihre teinen Dialekte verlaufen, wogen der gleichen Armuth an Lauten, weit mehr ineinander als die hochdeutschen. Borzugsweise heben sich zwei hauptglieder herans, der niedersächsiche und der westfällische Dalakt. Jener hat seinen Dauptsig im Norden der Elbe, in holsein, und geht öst-

lich ziemlich tein bis durch Brandenburg und Pommern; im hannoverischen und Braunschweiglsichen aber beginnt icon Westfälisches sich einzumischen. Die östliche Grenze läuft hinter Thorn, Graubenz, Rastenburg, Instedung bis Ladiau; lints der Weichsel aber zieht sich, das Riederbeutsche durchbrechend, ein slawischer Strick wechselnder Breite von Posen bis an die Officeküfte. Entschieden westfälischer Dialett berricht vom Westen der Riederweser bis gegen den Rhein hin. Es übrigt noch ein kleines durch Julich, Koln, Elberfeld, Wessel bestimmtes Gebiet (benn Kleve zählt bereits zur holl. Sprache), das niederrheimische, dessen Mundart schon im 13. Jahrt, keinen günstigen Eindruck machte. Sie besteht dus einem unerfreulichen Gemisch ober- und niederbetweisselt und Formen, wozu noch niederschwischer Einstufft sitzt; selbst ihr Bau gehört weder der einen noch der andem Mundart entschieden an. Die niedert. Dialette Belgiens und hollands, sowie die kümmertichen Reste des Friesischen im Nordwesten hollands, im vaterländischen Moore westlich von Ibendurg und in Schleswig dürsen bei dem ganz abweichenden Gange, den jene Sprachen schon sein der Werden.

Deutsche Dufit. Das tiefbewegte und bem Ibealen jugewandte Gemutheleben bes Deutschen verleiht ihm eine befondere Borliebe und Befähigung für den musitalifchen Ausbrud und prägt auch feinen Leiftungen in biefer Runft einen eigenthumlichen Charafter bes Ernftes, ber Tiefe, fowie ber wunderbarften Mannichfaltigfeit und Univerfalität auf. Mit der Berbreitung bee Chriftenthume, bas biefen Bug bes beutiden Gemuthe nur noch mehr erichlog, begann baber auch in Deutschland icon entichieben bie funftlerifche Ausbildung ber Dufit, und gwar naturlich ber Rirchenmufit. Borguglich forberte Brabanus Maurus, ein Schuler Alcuin's, von 813 an Abt ju Fulba, ben Rirchengefang ungemein. Giner feiner Schuler, Johannes, ein Donch au Rulba, foll unter ben Deutschen querft Rirchengefange in Mufit gefett haben. Sa es murben fcon bamale Anftalten errichtet, um ben Rirchengefang ju lehren. Die bebeutenoften ber Art hatte man gu Eichstädt, Burgburg, Reichenau, St. Ballen, Trier, befondere aber in Fulba, wo bas bafige gelehrte Rlofter eine Art Miffionsanftalt geworben mar. 3ft auch tein gultiges Zeugniß von der innern Beschaffenheit der damaligen Musik vorhanden, so sieht es doch fest, bağ bie Musit fcon in jener Zeit in Deutschland mit Liebe gepflegt wurde. Selbst Instrumente ber verschiedensten Arten gebrauchte man im 9. Jahrh. in jenen Rirchen und Abteien, und Papft Johannes VIII. (872-880) fant fich bewogen, ben Bifchof Sanno von Freifing in Baiern ju bitten, er moge ihm eine gute Drgel und einen Runftler, ber fie verfertigen und fpielen konne, nach Rom fenden. Dhaleich nach kath. Ritus nicht die Gemeinde, fondern der Briefter und ber ihm jugeordnete Chor bie Defigefange auszuführen hat, mar boch von jeher in beutfchen Gemeinden die Reigung jum Gefang fo groß, daß der Klerus darauf einging, deutsche Lieber mabrend bee Gotteebienftes ober bei Proceffionen anflimmen ju laffen. Wir finben baber aus bem 8. bis Anfang bes 16. Sahrh. weit über hunbert folder beuticher Rirchenlieber, bie fruher nach Boltsmelodien gefungen wurden, und es ift nicht zu bezweifeln, daß dies nur der kleinfte Theil berselben ist. Durch folche Theilnahme an der Tonkunst wurde mancher benkende Ropf angeregt, ben Gefegen biefer Runft immer weiter nachgufpuren. Dan hatte bie Berte über bie griech. Dufit wieber aufgefunden und ftubirte fie; man beobachtete bie Runfiler anberer Rationen und bemuhte fich bas Gute nachzuahmen ; man fuchte eine mufitalifche Schriftfbrache feft. aufeben und gelangte auf manchem Irrpfabe auf die noch febt gebrauchliche Rotenform. Dan febte verichiebene Tone harmonifch jufammen und beobachtete ihre Birtungen auf bas Gebor. Theoretifche Gabe murben aufgestellt, und im 15. Jahrh. treten ichon, neben ben berühmteften anderer Rationen, beutsche Tonfeber, wie Beinr. Ifaac, Abam be Fulba, Stephan Dahu u. M. mit ben funfilichften mehrftimmigen Berten fur bie Rirche hervor. Bu Unfang bee 16. Jahrh. gewahrt man icon die beutichen Tonfeber in Menge, und hunderte von Figuralwerten fur bie Rirche murben burch ben Rotenbrud verbreitet. Diefe Erfindung Petrucci's ju Benebig mar faum (1503) ine Leben getreten, ale fie auch Deter Schöffer in Maing 1511 trefflich nachahmte.

Dbicon fich die Gemeinde, wie erwähnt, gern an dem Kirchengesang betheiligte, so faben dies boch die Bifcole nicht gern und suchten ben mustal. Sinn durch fünftliche Figuralgefange, von gebildeten Sangerchoren ausgeschibet, zu beschrieten. Dieses den Gemeinden auferlegte Schweigen schieften mit eine der Ursachen gewesen zu fein, daß die Kirchenreformation des 16. Jahrh. so raschen Eingang sand. Luther erkannte die Gewalt und Kraft des Gemeindegesangs und caumte ihm bei Ginrichtung des Gottesdienstes eine wichtige Setle ein. Nicht nur nach der Prociet, sondern bei dem Beginn des Gottesdienstes, dann bei der Abendmahlsseier ordnet er Gestange an, die er theils solch dickte, thrift nach alten sat. Gesangen beardeitete, oder zu denen er

feinen Freunden Beranlaffung gab. Ebenfo forgte er für fcwunghafte Delobien, fcbrieb felbft ähnliche, ließ andere von berühmten Dannern fesen und benuste auch nicht felten allgemein befannte Bolfeweisen. Go erhielt bie proteft. Rirche burch ihn gleich im Anfang einen fleinen Schat von Befangen, ber fich im Laufe bes 16. Jahrh. noch fehr ansehnlich vermehrte. In bem Rirchenliebe mit feinen unverganglichen Melobien tann tein Bolt ber Erbe mit bem beutfchen fich vergleichen; es fieht barin einzig ba. Doch auch bie Figuralmufit murbe vom Protefantismus gepflegt. Ihr angehörige Tonfeber foufen Berte, Die fich mit bem Schonffen, mas im Schoofe bes Ratholicismus hervorgebracht marb, felbft Paleftrina's Cchopfungen nicht ausgenommen, binfichtlich bes Ausbrude, ber Runft und ber Erfindung meffen tonnen. Bir nennen nur unter ber großen Menge berühmter Meifter einen S. Schut, 3. Schein, DR. Bulpius, S. Pratorius, 3. Eccarb und S. Grimm. In manchen proteft. Stabten, 3. B. in Magbeburg (1530), Leipzig (1536), Stettin u. f. m., errichtete man Anftalten, in benen begabte Anaben außer bem Schulunterricht auch grundlichen Unterricht im Befange erhielten, welche Inflitute fich jum Theil bis jest erhalten haben. Das hohe Intereffe fur ben Rirchengefang, bas fich inebefondere in dem 16. Jahrh. fo lebendig zeigte, erhielt fich felbft mabrend bes verheerenden Dreifigfahrigen Rriegs im 17. Jahrh., und eine große Angahl Dichter und Tonfeper forberten fortmabrend Reues ju Tage. Doch bie Rraft und bas Feuer, welches fruber bie Lieber und Beifen enthielten, begann bereits zu mangeln und tehrte auch, aus tiefer liegenben Grunben, nicht wieber jurud, wenn auch im 18. und 19. Jahrh. einzelne Deifter, in jenem ein Joh. Geb. Bach, in biefem ein f. Menbelefohn-Bartholby und mit ihnen einige Anbere, noch Bebeutenbes, ja in ihrer Art Unvergleichliches leifteten. Bas in biefer Begiehung von ber Rirchenmufit ber Protestanten gilt, muß ebenfalls auch von ber Dufit in ber tath. Rirche gefagt werben. hier ertonen fcon feit lange nicht mehr bie vieltonigen Symnen ber großen Meifter vom Gangerdor herab; eine laute Instrumentalmufit ift an beren Stelle getreten, Die fich in Erfindung und Ausführung mit ber fruhern Rirchenmufit nicht vergleichen läßt. Der Gemeinbegefang, infoweit er jur Unwendung tommt, liegt nicht minder barnieber. Kaft gleichzeitig mit Luther's Ginführung bes Rirchengefangs ftimmten auch bie Brubergemeinben in Bohmen und Dahren beutsche Lieber an, von benen manche in bie proteft. Rirche aufgenommen wurden, wie jene auch wiederum folde von diefer entlehnten. Auch bie ref. Gemeinde entichlof fich in Deutschland noch im 16. Jahrh. jum beutichen Befang. Doch begnugte fie fich lange Beit mit einer beutichen Uberfetung ber Pfalmen, welche Marot und Bega fur Frantreich (1512) gebichtet und Cl. Goubimel mit Melobien, jum Theil bem Boltsmunde entlehnt, gefchmudt hatte.

Bas bie Ausgangspuntte ber nationalen Dufit betrifft, wie fie fich außerhalb ber Rirche entwidelte, fo ift gewiß, bag bie alten Deutschen icon Lobgefange auf ihre Belben und Rriegegefange hatten. Nachrichten über bie Melobien biefer Gefange fehlen ganglich. Rur hinfichtlich ber Inftrumente lagt fich anführen, bag ihre Priefter eine Art von Barfe fpielten. Augerbem bebiente man fich bei Leichenbegangniffen, Dofern, im Rriege u. f. w. ber Cymbeln, Schellen, einer Art Trompete, ber Trommeln, überhaupt fart tonenber Rlangwertzeuge, wie man fie bei allen uncultivirten Bollern gleichmäßig finbet. Bie fehr bie Deutschen aber ben Gefang lieben und cultiviren mußten, beweift ber Umftanb, bag Rarl b. Gr. am Enbe bes 8. Jahrh. die alten beutfchen Boltsgefange fammeln ließ. Dem Stoffe nach zerfielen biefe Gefange hauptfachlich in Minne- ober Liebeslieber, Spottlieber, fcanbliche ober unguchtige Lieber, Lob- und Chrenlieber, Teufelelieber und Schlacht- und Siegegefange. Daß folche Lieber nicht blos gefprochen, fonbern unter Begleitung eines Inftruments gefungen wurden, laft fich baraus ichliegen, weil aufer ber Orgel auch andere Instrumente, Die fich mit ber Singstimme gut vereinigten, zeitig in Aufnahme tamen. Dan tannte außer ber Barfe eine Art Bioline (Riebel), Leier, Laute, Danbora, Flote u. bgl. Rlangwertzeuge, welche wol meiftens bem Auslande entlehnt wurden. Durch bie raiche Ausbilbung bes Rirchengefangs, burch bie Berbefferung ber Sprache und bie Anwenbung mobiflingender Inftrumente murbe ber Gifer aur Tonfunft in Deutschland immer reger und lebendiger. Es widmeten fich ichon Manche allein Der Runft, und erwarben ihren Unterhalt, von Drt zu Drt giebend, als manbernbe Spielleute burch Befange heitern und ernften Inhalts. Die Bornehmften bes Landes hielten es nicht unter ihrer Burbe, fich taglich mit ber Runft zu beichaftigen. Ja bie Talentvollften unter ihnen vereinigten fich unter bem Ramen ber Minnefanger und foberten fich gegenfeitig auf Sang und Rlang heraus, wie man noch aus ben Rachrichten über ben Sangerfrieg auf ber Bartburg (1206) erfieht. Bu berfelben Beit laffen fich auch icon Spuren von einer Art Drchefter gewahren, wie aus ben zwölf Engelegestalten an bem Dom zu Roln zu ersehen ift. Schon werben Ginzelne genannt, z. B. ber Markgraf von

Meißen, Meister Konrad u. A., welche sich als Sanger und Anstrumentisten vor Andern auszeichnen. Nun ordnete man zugleich die außere Stellung der Musiker; sie bildeten. der Zeitsitte

gemäß, eine Bunft.

Sm 14. Sabrh, murbe in Wien ein Dber-Spiel-Grafen-Umt errichtet, unter beffen Gerichts. barfeit bie Mimen, Siftrionen und Mufiter von gang Oftreich ftanben; biefe Ginrichtung beftand bis 1782. Bie bie Furften und Ritter, fo traten bie Burger in Ulm, Strasburg, Rurnberg und anbern Orten gufammen und ubten fich in ber Runft bes Befangs. Sie nannten fich Meisterfanger, beobachteten ftreng ihre angeblich von Raifer Otto I. bestätigten Gefete, und aus ihrer Mitte erstand ber fruchtbare Dichter Sans Sachs. Immer zahlreicher treten von nun an Runfiler hervor, die fich einen berühmten Ramen zu erwerben wußten, z. B. Bernhard (1470), ausgezeichneter Orgelfpieler und Erfinder bes Pebals an berfelben; P. Sofhaimer, ebenfalls großer Deifter im Drgelfpiel; Artus, ein Lautenspieler; Konrad Paulmann (1473), blinbgeboren, trefflich auf ber Drael, Bioline, Rlote, Bither und Trompete, u. f. w. Durch bie Erfinbung bes Rotenbrucks gewann bie Runst noch einen höhern Aufschwung. Fast in allen großen und kleinen Stabten entstauden im 16. Jahrh. Notenbruckereien, welche aber kaum bas Berlangen nach Mufitalien zu befriedigen im Stande maren. Die Inftrumentalmufit gewann jest icon eine Art von Gelbftandigfeit, und ein Rlavier und eine Laute burften in teinem gebilbeten Baufe fehlen. Auf diese Instrumente wurden junachst Bocalwerke übertragen, benn auch ber Tang war ja früher immer ein munteres Lied gewesen. Mit den übrigen Instrumenten, welche nun fehr zahlreich und dem Umfange wie dem Klange nach fehr verbessett auftraten, wurden fleine Tonfabe (Symphonien u. bgl.) ausgeführt, um bie aufgetommenen Schaufpiele zu eroffnen ober einzelne Scenen inebefonbere zu beleben. Ginige ber berühmteften Tonmeifter, welche in jenem Jahrhundert glangten, find Lubm. Genfi, Joh. Balther, Sulberich Bratel, Thomas Stolzer, Drl. Laffus, S. L. Sabler, Jat. Mailand u. f. m. Die immer innigere Berbindung Deutschlands mit bem Auslande hatte fur Die Tontunft gur Rolge, bag Alles, mas in Stalien und Frantreich in Aufnahme tam, auch balb nach Deutschland brang und in eigenthumlicher Gestaltung und Berarbeitung heimisch wurde. Go fant bas Rircheneoncert wie bas Mabrigal (mehrftimmige Befangewerte) hier fogleich eine Statte, nicht weniger bie beliebte frang. Guite, und gang besondere große Theilnahme bie Dper.

Diefes blendende Schaufpiel ber Dper, welches zwar nicht die Deutschen überrafchen tonnte, ba in ihren bramatifchen Berten Die Dufit ebenfalls fcon hinzugezogen worden war und man fogar im 16. Jahrh. ichon vollftanbige Singfpiele (3. B. von Anter) aufgeführt hatte, erregte boch bas lebenbigfte Intereffe, befonders an ben bamals fo glangenden Sofen. 216 bie erfte beutsche Dper wird "Dafne" genannt, bie, gebichtet von DR. Dpit und componirt von S. Schut, bei ber Bermahlung Georg's II. von heffen 1627 in Torgau aufgeführt murbe. Der nachfte Berfuch ward zu Nurnberg 1643 mit bem Freudenspiel "Seelewig", gedichtet von Sarsborfer und componirt von J. G. Staden, gemacht. Zugleich erschien auch mit feenhafter Ausschmudung Die echt ital. Drer "L'Egisto" ju Bien, welche ber berühmte Francesco Cavalli fur Benedigs Buhne gefest hatte. Die Birfung ber Opern für die Ausbildung ber Tonfunft fonnte nicht ohne bedeutende Folgen bleiben. Man begnügte fich nicht mit einer einfachen Nachahmung berfelben, befdrantte fich auch nicht auf die vorhandenen Mittel, foubern holte mit großen Roften Componiften und Ganger (Caftraten) aus Italien herbei, und bas Frembartige ber Leiftung und Erfcheinung, bas melobifche Talent und bie große Birtuofitat ficherte biefen Auslandern ben allgemeinften Beifall. Deutsche Tonfeber, wollten fie mit ben italienischen concurriren, mußten ihre Berte nach jenen modeln. Einigen gelang bies fo, baf fie noch jest mit Ehren genannt werben, 3. B. Frant, Telemann, vor Allen Reinhard Raifer, der nach und nach über hundert Opern für Braunfdweig und Samburg fchrieb. Auch Ganger und Gangerinnen mußten, wenn auch mit einer ausgezeichneten Stimmte begabt, boch unenblichen Kleif barauf vermenben, ben Italienern ju gleichen, und auch hier find Ginige zu nennen, j. B. eine Conradi (1700, nachherige Grafin Grugemfta), eine Raifer, Die bas Publicum ju entguden vermochten. Doch biefe Art von funftletischem Wetttampf unter ben Gangern führte nicht nur biefe, fonbern auch bie Instrumentaliften jur reinen Birtuofitat. Der Beift wurde verbrangt und Rehl- und Kingerfertigkeit ale Biel alles Strebens anertaunt; benn auch die Spieler fuchten bie gierlichen Figuren, glaugenben Rouladen, uneudlich langen Triller u. bgl. auf ihren Inftrumenten nachzuahmen. Indem ihnen dies bald auf den meisten Instrumenten gelang, verschwand bas sinnige Tonstud und bas einfache Lieb, was fonft erfreute und ergotte, unter ben mannichfachften Paffagen und mufitalifchen Spielereien. Es fcbien mit ber Ginführung ber Dper ber ruhige, folibe Charafer, welcher

ber beutschen Mufit inebesondere eigen war, verloren gegangen, und die fogenannten "galanten" Tonwerte, die in jener Beit entftanden, fonnen binfichtlich ihres Beiftes nur ausnahmemeife mit ben erhabenen und boch fo innigen ber frubern Beit verglichen werben. Rur ein Joh, Geb, Bach erftand noch neben einem G. Fr. Sanbel, ber aber Deutschland mit England vertauschte, am Eube bes 17. Jahrh. Aber gerade Bach's Riefengroße in ber Runft mußte ben ihn umgebenben 3mergen, Die fich nur auf ber Dberflache ju bewegen mußten, frembartig, ja abichredenb ericheinen. Rur einige feiner beften Schuler, Rrebe, Rirnberger, und ein einziger feiner gablreichen Cohne, Friedemann Bad, verftanden ihn jum Theil ju murbigen, maren aber nicht im Stande, ber Berflachung, Die fich übrigens auch in ber Poeffe, Dalerei u. f. w. außerte, Ginhalt gu thun. Deutschlande weltliche Mufit lag, wie die firchliche, bis in die Mitte bee 18. Jahrh. tief verfunten, und theilnahmlos mochten jest wol Zaufende auf diefe Runft bliden, die fruher in Freude und Leib fich mit ihr beichaftigten und burch fie Genug und Erhebung fanben. Charafterifiich ift, baf in ben famnitlichen beutschen Dpern, bie in Samburg von 1690 - 1720 aufgeführt wurden, Die Ganger Die Arien und Duetten theils in ital., theils in frang. Eprache vortragen mußten. Der Notenbrud, bis um 1650 fo trefflich, war fo in Bergeffenheit getommen, bag um 1730 in ben Sauptstädten Deutschlands, g. B. Leipzig, Samburg, nicht bie einfachsten Beifpiele in theoretifchen Berten vollftanbig bargeftellt werben tonnten. Geb. Bach mußte felbft ben Griffel gur Sand nehmen, um mubfam ein halbes Dutend feiner bem Umfange nach fleinften Compositionen zu veröffentlichen. Abichriftlich ging, wie vor Erfindung ber Buchbruderfunft, ein Tonwert aus einer hand in die andere. Trop diefes Berfalls der deutschen Musit trat im Beginn bes 18. Jahrh. ein fur bie Tontunft bebeutenbes Greigniß durch die Erfindung ber eigentlichen Rlaviersonate ein, die Joh. Ruhnau in Leipzig 1700 zuerst bekannt machte. Wie jener Meifter fogleich bas Richtige fand, erhellt baraus, bag noch heute biefe Form gilt, bie fich auch auf bas Erio, Quartett, Quintett, ja felbft bie große Comphonie erftredt. Desgleichen bearbeitete Geb. Bach bie Fuge fur bie Drgel und bas Rlavier fo tieffinnig und geiftreich, wie vor und nach ihm in biefer Gattung nie gefchab.

Mit bem Wieberaufbluhen bes beutschen Geistes in Poefie und Literatur feben wir endlich auch bie Tontunft wieber ju neuem Leben ermachen. Schon in ber zweiten Balfte bes vorigen Sahrhunderte erstanden Schöpfungen, welche über bie Berte bes Auslandes großartig hervorragten; und biefes Berhaltnif ift bis in bie neuefte Beit geblieben. Es fchien eine neue Rraft uber bie Runftler gekommen, und bebeutenbe und fruchtbare Talente erftanben fast gleichzeitig. Ein J. A. Saffe und S. Braun fcufen fur Italien wie fur Deutschland Dpern, und Mogart und Glud maren berufen, Berte biefer Gattung ju bieten, bie in gang Europa wiedertonen follten. C. Ph. E. Bach fchrieb bie erften Symphonien; Jof. Sandn trat auf und ließ die Inftrumente in Tonen fprechen. Achtzig Quartetten und Symphonien, von ihm mit Leichtigkeit entworfen, wurden bem Auslande geboten, um Deutschlands neue Runft murbigen au tonnen. Richt minber ward jest einer großen Ungahl von Gangern, 3. B. ber Mara, einem Raff, Fifcher u. f. m., bie Achtung und ber Ruhm bes Austandes ju Theil. Danches blubte nun wieder neu auf was faft verloren fchien; unter Anberm bas Boltslieb, in beffen Erfindung 3. M. Siller, Schulg Reichardt und Andere fehr gludlich maren. Der Rotenbrud, ben ber funftsinnige E. Breittopf (f. b.) in großer Bolltommenbeit aufe neue anwenbete, trug bagu bei, bas Lieb gu einem Gemeingut zu machen. Reue Erfindungen traten bingu, um ben Reig und bie Popularitat ber mufitalifden Runft noch mehr zu erhoben. Go bas vierhandige Spielen auf bem Rlavier, bas aus ber Guite entstaudene Divertimento und inebefondere bas Singfpiel ober die tomifche Dper, bie, von J. U. Siller um 1760 eingeführt, um 1790 burch bie trefflichen Berte eines Dittersdorf, vor Allen Mogart's in beffen "Entführung" ben Culminationspuntt erreichte. Unter bie Rorpphaen ber musitalifchen Runftepoche Deutschlands im 19. Jahrh, gablen : E. von Beethoven, R. M. von Beber, L. Spohr, F. Menbelsfohn-Bartholby, Frang Schubert, R. Schumann, Menerbeer und viele andere Meifter, beren Tonwerte, ebenfo melodien- ale geiftreich, fich uber alle Boller ber civilifirten Belt verbreitet haben. Dem Scharffinn ber Deutschen gelang es auch, bas gebiegenfte harmoniefpstem, bearbeitet von Fur, Matthefon, Rirnberger, Marpurg unb Anbern, aufzustellen. Desgleichen erwarb fich ber Deutsche Fr. Chlabni (f. b.) bas Berbienft, eine Lehre bes Rlangs (Atufiit) ju begrunben. Ebenfo brachten es Deutsche babin, im Bau aller und jeber Juftrumente bas Ausgezeichnetfte und Zwedmäßigfte zu liefern.

Deutsche Philosophie. Co wenig fur andere Wiffenschaften, welche ein allgemein gultiges und nothwendiges Wiffen zu erreichen die Aufgabe haben, die Unterscheidung ber Nationalität ben Inhalt der Wiffenschaft von zufälligen außern Berhaltuiffen abhangig macht, ebenso wenig tann bie Bezeichnung Deutsche Philosophie die Bedeutung haben, ale fei die Aufgabe ber Philofophie fur vericiebene Rationen eine verschiebene. Es liegt barin nichts weiter ale eine Sinweifung auf die Art und ben Umfang, in welcher und fur welchen die einer bestimmten Ration angehörigen Denter Die Aufgabe ber Philosophie aufgefaßt und zu lofen versucht haben, In biefem Sinne tann man aber mit vollem Rechte bie philosophischen Beffrebungen, ber Deutschen vor benen ber übrigen Rationen bervorheben, indem feit faft einem Sahrhundert fich ein ernftes und allaemeineres Intereffe an ber Cultur ber Philosophie vorzugeweife in Deutschland geltenb gemacht hat und beinahe ausschließlich von beutschen Dentern bie Intereffen einer tiefern Speculation vertreten worben finb. Deutschland hat baburch wieber eingebracht, mas es jum Theil in fruhern Jahrhunderten verfaumt hatte, wo es langer als Frantreich und England an ber überlieferten Formen ber Scholaftit fefthielt. Die allgemeinere Berbreitung philosophischer Gultur fieht babei in einem genauen Bufammenhange mit ber Durchbilbung ber beutichen Profa; benn obwol felbft noch Leibnig fur feine philosophischen Arbeiten fich beinahe ausschlieglich ber lat. und frang. Sprache bebiente, fo machte boch um bicfelbe Beit Chr. Thomafius (f. b.) ben Unfang, bie Dutterfprache nicht nur fur atabemifche Borlefungen, fonbern auch fur feriftliche Darftellungen zu benuben. Bu einer allgemeinern Geltung gelangte biefer Gebrauch namentlich burch bie zahlreichen Schriften Chr. Bolf 6 (f.b.). Spater emancipirte ber Aufschmung, ben bie beutsche Literatur in ber zweiten Balfte bes 18. Sahrh. nahm, auch bie Philosophie vollstandig von ben Kelfeln eines fremben Ibioms, und neben ber poetifchen Literatur ber Deutichen ermuchs

balb eine philosophische, die fich felbft mit ber ber Briechen meffen tann.

Bas die miffenschaftliche Richtung ber beutschen Philosophie anlangt, fo hatten bie philosor phischen Ansichten und Softeme bee Bacon von Berulam (f. b.), Descartes (f. b.) und Spinoga (f. b.) ju ber Beit, ale fie in England, Frantreich und Solland querft auftraten, verhaltnif. maßig nur einen geringen Ginfluß in Deutschland. Erft Lode (f. b.) fand vielfeitigere Beachtung. Gein Empirismus, ber in ber Pfochologie ein Regulativ fur bie Metaphyfit aufzuftellen fuchte, wedte ben Biberfpruch von Leibnig (f. b.), bem erften Deutschen, ber in ber Geschichte ber neuern Philosophie Epoche machte, und der wegen der nach allen Seiten hin wirkenden Anregungen, die von ihm ausgingen, als ber eigentliche Urheber bes philosophischen Beiftes in Deutschland betrachtet werben muß. Gleichmol entbehrten bie Brundgebanten feines Suffems, bie Monabologie, bie praftabilirte Barmonie, bie Lehre von ben angeborenen Ibeen, einer firengen fostematifchen Begrundung; fie find mehr geniale Supothefen als regelmäßig abgeleitete Lehrfate. Diefem Mangel fuchte Chr. Bolf abzuhelfen, indem er, freilich mit Befeitigung gerade ber eigenthumlichften Gebanten von Leibnig, Die Philosophie als fuftematifches Ganges in allen ihren Theilen nach der Methode des logischen Formalismus ausführte. Die weite Berbreitung feiner Schriften, Die hohe Achtung, in melder er bei feinen Beitgenoffen fand, Die große Bahl feiner Schuler und Anhanger beweisen, wieviel er gu feiner Beit gewirtt hat. Wolf felbft überlebte feinen Ruhm, und ce trat in Deutschland eine Beriobe ber philosophischen Erschlaffung ein, in welcher fich unter bem Ginfluffe ber engl. und frang. Philafophie bes 18. Sahrh ein principlofer Efletticismus, die fogenannte Philofaphie bes gefunden Menfchenverstandes, quebreitete. Richtsbeftoweniger herrichte 1760-80 eine große geiftige Regfamteit. Die Poefie, Die Reform ber Erziehung, Die Dolitit, Die religiofe Auftlarung beichaftigten bie Ropfe vielfaltig; alte Gewohnheiten im Kamilien- und Staateleben ber Deutschen murben erfcuttert, und in ber Stille. bereitete fich ein großer und burchgreifenber Umfchmung vor if nachte bei ber bet ein beb bat

Co fant 3. Rant (f. b.), von bem die jungfte Periode ber beutschen Philosophie beginnt, ein febr empfängliches Beitalter vor, und obmol bie "Rritit ber reinen Bernunft"anfangs in Gefahr mar, überfeben ju werben, fo brachten bod biefe fomje feine ubrigen nach langer Borbereitung raid aufeinander folgenden tritiichen Sauptwerte eine burchgreifende Bewegung in bem wiffenfchaftlichen Gebiete hervon. Der Grund bavon lag ebenfowol in ber Reubeit und bem Umfange feiner Unterfuchungen, ale barin, baf bie Bielpuntte berfelben fich ben Beftrebungen bee Beitaltere vielfaltig anfchloffen. Ausschließung aller Billtur und Schwarmeret, Bertheibigung ber Gelbftanbigfeit ber bentenben Forfchung, Burudweifung ber theoretifchen Speculation auf bas ibr jugangliche Bebiet ber Erfahrung und Erhebung bes Sittlichen ju ber hochften und letten Rorm aller menichlichen Beftrebungen bezeichnen im Allgemeinen bie Richtung feiner. Philofophie, die er überhaupt von bem Gefichtspuntte vielmehr ihrer welthurgerlichen als ichulmäßigen Bebeutung cultivirt wiffen wollte. Dagu tam bie hoffnung, bag burch bie tritifchen Unterfudungen über bie Ratur bes menichlichen Geiftes eine Ausgleichung ber philosophifchen Gegenfabe, bes Empirismus und Rationalismus, bes Genfualismus und Spiritualismus u. f. w.,

möglich, und eine Reihe durchgreifender Principien gefunden sei, nach welchen die Streitigkeiten der philosophischen Schulen einem Richterspruche in lester Inflanz sich zu fügen hatten. Daß diese holle hoffnung täusche, hatte seinen Grund darin, daß Ant die Schulmetaphpit durch eine Psichosogie zu flürzen suchte, welche selbst auf der Baste ienen Metaphpit rufte; ausgerben vermißte man in der Blütenzeit des Kantianismus namentlich einen genügenden Einheitspunkt für die verschiedenen Theile der Philosophie. Auf diesen Nangel wies zuerst A. Leonh, Reinhold (f. d.) hin, und während der Septicismus, 3. B. in G. Schulze's "Anestdemus", und der ältere Dogmatismus, in den Schissten Gerhard's u. A., ihre ohnmächtigen Angeiste gegen den nunmehr schon siegenden Kriticismus fortseten, war es J. G. Fichte (s. d.), der senen absoluten Einheitspunkt in der Thatsach des Schsstenspielens, auf welches Kant's Kriticismus von allen Seiten hingewiesen hatte, gesunden zu haben glaubte. Fichte, auf der von Kant vorgezichneten Bahn fortschreitend, verwandelte den halben glaubte. Fichte, auf der von Kant vorgezichneten Bahn fortschreitend, verwandelte den halben glaubte. Fichte, auf ber von Kant vorgezichneten Bahn fortschreitend, verwandelte den halben Schalismus Kant's in einen ganzen, indem et das Ich nicht nur für den Arabet und die Duelle der Erkenntniß, sondern auch sür das einzige Reale erklärte, dessen vorgezich und Wissen und bie Duelle der Erkenntniß, sondern wir der den kontentich, es war zugleich Real- und Erkenntnißprincip, und die Natur erschien nur als der Rester seiner absoluten Thätgleit.

Dit biefem Idealismus begann eine Art revolutionarer Aufregung ber philosophirenben Ropfe in Deutschland, Die gegen ben rubigen und nuchternen Beift Rant's fart abftach. Spfieme folgten auf Spfteme; bie philosophifche Literatur wuche maffenweife, und bie Theilnahme bes Dus blicums war einige Decennien lang allgemein. Die Deteore, welche am philosophifchen Simmel Deutschlands auffliegen, verschwanden aber jum großten Theile ebenfo fcnell, als fie aufblitten, und einen allgemeinern Ginfluf gewann junachft nur Schelling (f. b.), ber ben Ibealismus Fichte's unter bem Ginfluffe Spinoza's, auf ben &. S. Jacobi (f. b.) bie Aufmertfamteit zurudgelentt hatte, in bie fogenannte Ibentitatephilosophie verwandelte. Diefe trat urfprunglich mit ber Behauptung auf, bag, mahrend Fichte bie Ratur aus bem Ich beducirt habe, fich ebenfo auch ber umgetehrte Beg ber Debuction bes Ich aus ber Natur einschlagen laffe, bag aber beibe Formen ber Philofophie ihren Stuppunkt in bem Abfoluten, als ber Ibentität aller Gegenfabe, bes Ibealen und Realen, bes Subjects und Objects, bes Geiftes und ber Ratur, finden. Um Diefe Behauptung burchaufeben, erfand Schelling bie intellectuelle Anschauung ale bie bem Absoluten allein entsprechende, ja bas Abfolute felbft barftellende, mit ibm ibentifche Art ber Ertenntnig. Das Organ biefer Anfchauung wurde Bernunft genannt und als foldes ber Refferion bes Berftanbes, ber bie abfolute Ibentitat ju ertennen gang unfahig fei, entgegengefest. Das Berbaltnif ber gegebenen Erfcheinungswelt jum Abfoluten follte nun barin befteben, baf biefes fich in einer Bielbeit von Ericheinungen barftellt, aus ber Inbiffereng in bie Differeng heraustritt, fich in ber lettern manifestirt u. f. w. Schelling versuchte biefe Ibentitat in ber Richtibentitat und Richtibentitat in ber Ibentitat, namentlich in Beziehung auf die Raturphilofophie, im Gingelnen bargulegen, wobei jeboch ihm und feinen Anbangern hochftene bas Berbienft gutommt, bem Empirismus ber blos beobachtenben und rechnenben Raturforfchung entgegengetreten ju fein und auf Die Belebung ber Raturwiffenichaft anregend eingewirft gu haben. Denn in ber Berachtung ber Erfahrung und ber Reflerion lag jugleich die Beranlaffung ju einem phantaftifchen Treiben, welches mit ber Wiffenichaft haufig nichts weiter als ben Ramen gemein hatte, und beshalb tonnten fich mit ber Schelling'fchen Philofophie im Gebiete ber Poeffe, ber Religion, bes focialen Lebens viele untlare Beftrebungen verbinden, die in ber Romantit, der Myflit, ber Sinneigung jum Ratholiciemus u. f. m. oft ju ben feltfamften Berirrungen führten. In ber burch Fichte und Schelling bezeichneten Richtung machte fich auch bie Philosophie Begel's (f. b.) geltenb, Die ben Inhalt ber intellectuellen Anfchauung burch die Dialettifche Methobe in einer regelmäßigen Glieberung zu entwideln verfuchte, und fich zwar von ben regellofen Spielen phantaftifcher Combinationen losfagte, aber ben Ausbrud bes fpeculativen Dentens nicht in ben feit Sahrtaufenden anertannten Gefeben ber Gebantenverbindung, fondern in einer Dialettit fuchte, beren Befen in ber Auflofung aller feften Bebantenbestimmungen und beren Fortidritt barin beftebe, baf feber Begriff aus fich felbft fein eigenes Gegentheil erzeuge und, mit biefem fich aufammenfaffend, fich innerlich bereichere und baburch ju immer hohern Domenten fortfcreite. Diefe angeblich mit ber Cache felbft ibentifche Dethobe bat Begel mit ausbarrernber Beharrlichteit burch bas gange Gebiet ber Philofophie burchguführen verfucht; bas Spftem berfelben gliedert fich bei ihm in den brei Gebieten der Logit, ber Philosophie der Ratur und ber Philofophie bed Beiftes. Babrend nun bie genannten Suftente eine giemlich gerade Linie bee Conp. ger. Bebnte Muft. V.

Fortfchritte bilben, entftand, ber außern Beranlaffung nach junachft im Gegenfage gu bem Ibea liemus Fichte's, bas Syftem 3. F. Berbart's (f. b.), beffen Entwidelung in einer ber berrichenben Beitphliofophie burchaus eutgegengefesten Richtung liegt, und herbart ift neben Schelling und Begel ber einzige Denter, ber fur bie Periode feit Rant auf eine allgemein burchgreifenbe Bebeutung Anfpruch machen tann. Denn bie überaus gablreichen, im Ginzelnen oft verbienftlichen, aber ber Philosophie im Gangen und Großen feine neuen Bege bahnenden Berfuche anberer Denter, Die fich entweber altern Suftemen anfchloffen und fie gu berichtigen, umgubilben, auf einzelne Theile ber Biffenichaft anzumenben bemubt maren, ober beren Bemuhungen poraugeweife burch bie Polemit gegen bie herrichenbe Beitphilosophie charafterifirt find u. f. w., haben fur ben Entwidelungegang ber Philosophie im Gangen nur eine untergeordnete Bedeutung. Sierher gehoren : die Fortbilbung und Umbilbung ber Rant'ichen Philosophie burch Rrug (f. b.), Fries (f. b.) u. A., Die naturphilosophischen Arbeiten von Steffens (f. b.), Den (f. b.), Schubert (f. b.), B. von Baaber (f. b.) und Efchenmaner (f. b.); die Art, wie früher Koppen (f. b.) die Jacobi'fce Philosophie suftematisch barzustellen suchte; bieverschiebenen Berfuche, die Philosophie auf empirifche Pfnchologie gurudguführen; Die eigenthumlichen fpeculativen Berfuche von &. Ochleiermacher (f. b.), 3. 3. Bagner (f. b.), 3. C. F. Rraufe (f. b.), Chr. D. Beife (f. b.), Fichte bem Jungern (f. b.), Branif (f. b.), E. Reinhold (f. b.), A. Trendelenburg (f. b.), S. Ritter (f. b.), M. Gunther (f. b.) u. A.; die Berfchiedenheit ber Richtungen innerhalb ber Begel'ichen Schule; endlich bas Berhaltnig, in welches fich Schelling zu feiner eigenen frühern Lebre, fowie zu Dem, mas baraus hervorgegangen ift, gefest hat. In bemfelben Berhaltniffe, in welchem in ben letten funfgig Jahren bas Intereffe an ber Philosophie als Biffenschaft in Deutschland lebenbig war, hat auch ihre Befchichte eine vielfeitige Pflege gefunden, und bie Deutschen waren bie Erften, welche die Geschichte ber Philosophie ale ein in fich jufammenhangendes Gange ju begreifen und barguftellen und bie wichtigern Partien berfelben in gehaltvollen Monographien gu beleuchten fuchten. (G. Philosophie.) Der rafche Bechfel ber philosophischen Spfteme und bie Extravagangen, beren fich einzelne unter benfelben ichulbig gemacht haben, find gwar oft und vielfach getadelt und befpottelt worden, und ale Rolge bavon ift fcon feit langerer Zeit eine, wie es icheint, immer noch im Bachfen begriffene Erichlaffung bes fpeculativen Intereffe, eine mistrauifche Abneigung gegen alle eigentliche philosophische Forschung an die Stelle bes frubern Enthuffasmus getreten. Gleichwol ift ber Ginflug, ben bie Philosophie auf Die Erhebung und Rraftigung bee miffenschaftlichen Beiftes in Deutschland gehabt hat, überaus groß und mohlthatig gewefen, und es bleibt beinahe tein Gebiet ber Forfdung, in beffen tieferer und grundlicherer Behandlung nicht die Fruchte bes philosophischen Geiftes fichtbar geworben maren. Daher ist die Unabhängigkeit von der Philosophie, deren sich heutzutage namentlich die empirischen Biffenichaften ruhmen, auch nur icheinbar und beruht wefentlich barauf, bag bie Ergebniffe ber Philosophie vielfaltig in fie eingebrungen find

Deutsches Recht. Dbgleich Manche unter bem beutschen Rechte bas bes gefammten germanifchen Boltsftamms verfteben, fo bezeichnet man boch gewöhnlicher bas burch Deutsche in Deutschland entstandene Richt ale bas beutsche, und zwar im Gegenfat zu bem bafelbft heutjutage eingeburgerten fremben Rechte. Sobann fiellt man auch bas beutiche Recht ben einheimifchen Particularrechten gegenüber, und endlich begreift man unter jenem vorzuglich bas einheimische Privatrecht. In der fruhern Beit maren aber Die einzelnen Breige bes Rechts feineswegs wie gegenwartig in Folge ber weitern Ausbildung des Staatslebens und der Nechtswiffenfchaft getrennt und gefchieben. Staats- und Privatrecht floffen in jenen erblichen Patrimomialftaaten vielfaltig ineinander; bas Strafrecht hatte einen mehr privatrechtlichen Charafter, und bas Gerichteverfahren ichied man gleichfalls nicht, wir heutzutage, in peinliches und burgerliches. Daber enthalten auch die Quellen, die man gewöhnlich gunachft als die fur bas Privatrecht, ben wichtigften Theil bes beutichen Rechts, hervorhebt, nicht blos uber biefes Bestimmungen, vielmehr jumeift über alle Theile bes einheimischen Rechts. Das beutsche Recht mar, bis fich fpater die gefeggebende Gewalt ausbilbete, Bolts- ober Stammebrecht, b. h. es ging vom Bolte felbft aus, ericbien mie Eprache und Sitte ale Rebem angeboren, fobas er auch unter einem andern Bolfoftamme boch nach feinem Rechte lebte (Perfonlichteit bes Rechte). Somit hatte bas Recht einen eigenthumlichen Charafter, ber mefentlich von bem eines burd Gefehgebung entflandenen Territorialrechts verfchieben mar; man leitete es nicht von einer über une ftehenden Berrichergewalt ber, und es galt auch nicht fur ein beftimmtes Territorium, vielmehr fur Jeben bee Stamme. Aus biefer langft verfchwundenen Auffaffungemeife bes Rechts laffen fich noch verschiebene Richtungen in unferm beutigen Rechtsleben

ertlaren. Insbesondere aber folgt baraus, wie unfere Begriffe von Rechtsquellen auf tenes Bolterecht unanwendbar find, fodaß wir die alten Rechtebentmaler nur als Rechtenieberlagen gu betrachten haben. Die erfte Runde von bem Rechte ber Deutschen erhalten wir burch bie Romer, vorzuglich burch bie "Germania" bes Tacitus. Dag berfelbe in einzelnen Rallen bie Rechtszuftanbe bamaliger Zeit in Deutschland ibealifirt und feinen Romern als Spiegel bingeftellt haben, fo hat boch bie genauere Erforfchung Deffen, mas einheimische Rechtebentmaler fpaterer Beit über beutsches Rechtsleben enthalten, gezeigt, wie richtig und treu Tacitus im Gangen jene Buftanbe aufgefaßt. Ginheimifche Quellen über beutiches Recht haben wir erft ungefahr feit bem 6. Jahrh. in den fogenannten Bolterechten ber verfchiebenen bamaligen Sauptftamme, ber Franten, Alemannen, Baiern u. f. m., fomie in ben Capitularien ber frantifchen Ronige. Die erftern entftanben jumeift burch Aufzeichnung bes ichon vorhandenen Boltsrechts unter Autoritat ber Furften ber einzelnen Boltoftamme. Unter Rarl b. Gr. murben biefe Bolterechte umgearbeitet, und von ebenbemfelben ruhren auch bie meiften Capitularien her, bie theils fur bas gange Reich, theils nur fur einzelne Lanber, g. B. Sachfen, erlaffen murben und fich viel mit Bermaltungs- und Rirchenfachen befchaftigen. In bem Beitraume gwifchen ben Rarolingern und ben Bobenftaufen geftaltete fich bas Recht vielfaltig im Bolle um; boch miffen wir barüber aus Mangel an Quellen wenig Genaueres. Dagegen tritt uns feit bem Enbe bes 12. Jahrh. bas im Stillen gebilbete Recht in verschiebenen Formen und Quellen beutlich entgegen. Dierher geboren, außer ben Reichsgefegen fener Beit, vorzuglich bie Rechtebucher bes Mittelalters, an beren Spipe ber Sachfenfpiegel (f. b.) fteht. Diefe Rechtebucher, an fich nur Privatarbeiten, umfaffen bas gefammte Recht und erlangten eine weithin fich erftredenbe Gultigfeit. Auch bie Stadtrechte vieler Stadte, g. B. Freiburge, Magbeburge, Lubede, bie junachft nur bas Recht einer Stadt festfesten, erhielten eine weithin wirtende Bebeutung, indem biefe fogenannte Mutterrechte fur andere Stabte wurden. Selbft die Benoffenschaften bes plattett Lanbes, bie Bemeinden und bie im guteberrlichen Berbande fich befindenden zeichneten, wenn fcon meift erft fpater, ihr Recht auf. Diefe Quellen nennt man fett gewöhnlich Beisthumer (f. b.). Mag es fomit großentheils nur ortlich gultiges Recht gegeben haben, und mag bas Borhandenfein bon Stammebrechten, namentlich des fachf. und frantifchen, fich nicht leugnert laffen, fo hat man boch febr mit Unrecht bas Dafein eines gemeinen beutschen Rechts fur jene Beit bezweifelt; vielmehr muß behauptet werben, bag jene Beit bie Blangperiobe bes teinbeutfchen Rechts gemefen ift.

Dan hat ben eigenthumlichen Charafter bes reinen beutschen Rechts baburch zu bezeichnen gefucht, baf man balb von einer gewiffen Barte und Robeit beffelben fprach und fich beehalb auf die Leibeigenschaft, bas Strand., Fremblingerecht u. f. w. berief, balb im Gegentheit beffen Bartheit und Poefie hervorhob und beshalb a. B. an bie poetifchen Rechtefpruchmorter, Formeln u. f. w. erinnerte. Derartiges reicht wol bin, um angubeuten, wie fich im beutschen Recht ber beutsche Boltecharafter tren abfpiegelte; allein eine Ginficht in bas Befen ber beutfchen Rechtsinstitute und fomit in bas fociale Leben jener Zeiten erlangen wir baburch nicht. Das beutiche Recht, als mefentlich Privatrecht, wie wir es oben bezeichnet haben, ftellt fich feinem Charafter nach als Bermogenerecht bar, beffen vorzuglichfter und wichtigfter Begenffanb wiederum nur Grund und Boben fein tonnte. Es war baher auch bie Gintheilung ber Sachen in bewegliche und unbewegliche (Fahrendes und Liegendes) nicht eine blofe Gintheilung an fich gleicher Sachen; fie mar vielmehr eine Scheibung bes Bebeutungsvollen und Unbebeutenben, worauf fcon ber Ausbrud fahrenbe Sabe hinweift. Der umgaunte ober fonft wie gefcutte Raum, auf bem fich bie Bohnung befand (Bere), war ber Begenfland, ben man guerft als bas burch feine Arbeit erworbene Grundeigenthum, mit Allem, was fich barauf befand, betrachtete. An bestimmten Relbgrundfluden erwarb man erft bann ein Alleineigenthum, als ber Bechfel und Austaufch berfelben nach ber gemeinfamen Bestellung aufhörte. Am fpateften' wurde an Balb, Beibe und Baffer ein ausschliefliches Gigenthum bes Gingelnen anerkannt. Bar auch ber Begriff bes Eigenthums nicht fo fest und Scharf ausgebildet, wie im rom. Rechte (überbies mar ber rom. Unterfchieb awifchen Gigenthum und Befig unbefannt), fo zeichnete fich unfer Recht boch burch eine eigene Beugfamteit und eine mannichfaltige Geftaltung ber Rechte in Sachen (Bere) aus. Bei biefem Begriffe ging man von bem uns guftehenben Rechte bes Schutes und ber Bertheibigung ber Sachen aus. Das Eigenthum an Grundftuden mar übrigens ein Erfobernis ber Freiheit: es gehorte ju bem "Bolltommenfein an feinen Rechten". Daber ftrebte man auch, baffelbe in ber Familie ju erhalten, und erfchwerte bie Beraugerung an Dritte (Metracte). Daffelbe gab zugleich aber auch bie Mitgliehichaft in ber Gemeinbe, und felbft öffentliche Mochte und Kaften, wie ber Krügebienft, wurden auf baffelbe gelegt. Spiegelte fich urfprünglich in ber Berechtigung und Belainig bes Grundflach die perfontliche Setelung bes Besters at, so sehre ich im Laufe der Zeit das Archätnis um! Berechtigungen und Raften hafteten bleibend an dem Grundfluck, sodaffie auf seben Besiehet übergingen. Während nur das so ausgestattete Grundsgenthum und felbst das geiheite, wie bei dem Achneverdante, zu einer bevorzugten und höhern Sellung im Staatsebert verhalf (beim felbst die Landesbydet beruhte wesentlich mit auf größem Grundsgesithun). singte sierhwendig auf der anderen Seite auch ein Grundbesit vorhanden sein, der vorzugezweite nich einsten weite ihr der bet Unfreien und des später sich and id ausselbenden freien und unfreien Säuernstandes. Doch darf bei blefen Verhalfstellsen und trauger Ach zu gelassen der in Verhalffen und trauger Ach zelassen werden, das es eine durchgereisendes Werthalb der freihern Seit vor ischer Last muß eine Gegenteistung enthreiden. Erst mit dem Beischinden der lehtern wurden sein Beischinde aut int guim Thellungeriecht.

Da bas beutiche Recht feinem Ausgangepuntte nach fit Bewohner bes platten Lanbes berechnet war, fomit Grund und Boben fein voltglichftet Gegenfland fein mußte und in bitfein Die perfonliche Stellung Des Gingelnen mutgelte, fo etfchien Die mefentlichfte Aufgabe bee Rechts erfullt, wenn es genugende Beftimmningen bilifichtlich biefes Dauptgegenftanbes getroffen hatte. Bewegliche Sadjen tonnten ihrer untergeoreffetell Beblitzing nacht jenem affatog beurtheilt werden. Giner besondern Beachtung verbient es aber, bag man ben Begriff ind bie Bebeiltung bes Capitale im engern Ginne fehr wenig noch ertafint batte." Dan fah in bem einem Aubern barlebueweife gegebenen Gelbe nur eine Bingabe biefet Belbftude, fobag ber Empfanger, wenn er biefe veransgabt hatte, ohne tur Beit' ber Rudgabe einen anbern, fenem Werthe entsprechenben Wegenftanb bafur an haben, aut Dinegabe bes Datiebne nicht verpflichtet erfdien, weil er eben weber bie gellebenen Welbfrude woch etwas Anderes fur Diefe befag. Diernad muß auch ertiart werben, wie ber Coulbner bas Datlebn, wie miffentlich es and mar, abidmoren und fomit fich von ber Rudgablung befreien fonnte. And eben biefer mangefhaften Borftellung von ber Bebeutung bes Capitale find ferner bie fo mertronrbigen und mit unferm heutigen Bertehre gang unvereinbaren Bindverbote in erflaren. Allerdings gingen fie junachft von ber Rirche aus, bie fich babei auf bie Bibet berief. Dit Sichetheit tann man aber annehmen, baff, wenn die Deutschen und überhaupt bie bamaligen Bolter jene Berbote nicht mit ih. ren Unschanungen überemftimment gefiniben batten, fie fene nicht, wie gefcheben, als ihr eigenes Recht betrachtet, benfelben vielmefte wie anblern' unvollethumlichen Borfdriften ber Rirche ernften Biderftand geleiffet haben murben; wie wir biet & B. binfichtlich bet firchlichen Berbote des gerichtlichen Bweitampfe, ber Unvolltonimeithelt ber unftandemafigen Chen u. f. w. filben. Roch Melanchthon ertemit biefe Bineverbote ale gerechtfettigt und meint, bag bas Binegablen in bem Bingebeil von etwas beffehe, wofur man nichte empfangen habe. Als in ben Stabten ber Bertehr lebftafter und bas bewegliche Capital bedeutenber murbe, bediente man fich allerdings bes geftatteten Rententaufs; ben man oft ein verfchleiertes Darlehn genannt hat, um fein Gelb Binfen ober Renten tragend angulegeit. Allein Die Birberbote blieben bedhalb immerfort in Rraft und Birtfamteit, und man' barf auch ficht glanbin, baf vet Rententauf, ber uberdies ein Grundflud vorausfest, aus bem ble Meine Crant wirt, fo hanfig vorgetommen mare als beutzutage bas ginebare Darlehit! Diefe Bifferebote, Die fur bie Beftaltung bes focialen Lebens noch feineswegs gehörig gewurbigt worben fint, hatten auch bie Folge, bag lanbliche und flabtifche Befigungen weit weniger verfculber waren ale nach allmaliger Befeitigung fener Berbote von ber Beit ber Reformation an. Denn von bein Pfairbrechte tannte man auch fur Immobilien nur bas fogenannte Kauffpfauld. Cobann niachte fich burch fene Borfchriften bebingt bas Streben geltent, bas etwa vorhandene Capital gut Erwerbung ber mannichfaltigften Rechte und Befreiungen gu verwenden, fowie es auch die Anschaffung werthvoller bleibenber Gegenftanbe ober bie Erbauung furftvoller Gebaube unterftugen mußte. Benn man jest noch oft fagt, bag es in Bezug auf bas Privatrecht gleich gelte, was es beflimme, wenn bies nur flar und feft bestimmt fei, fo lehrt biefes einzige Beifpiel icon, wie falfch biefe Deinung ift.

So maßgebend bis auf die Neuzeit die Bestimmungen bes deutschen Rechte an Grund und Boden blieben, so tann boch nicht geleugnet werden, daß die wenigen Borschriften desselben für das Berketeleben heutzutage ungureichend hin. So fehlte es schon, wie bemerkt, an einer richtigen Auffassung der Bebeutung des Capitals im engern Sinne. Um so beachtenswerther wird es daher, daß das deutsch Becht der Arbeit überall die ihr gebührende Rücklicht angedeihen läßt, wovon sich im rom. Recht, da in der alten Welt die Arbeit zunächst durch

Staven verrichtet wurde, teine, Spur findet. Durch Arbeit wird in unferm Rechte bas Gigen. thum an Brunbftuden erworben; wer fobann frembes Land bearbeitet und beftellt, erhalt boch Die Fruchte feiner Arbeite. Die Cultur - aber Arbeitefruchte überhaupt ericheinen nicht ale juriflifcher Theil bes Grundfluds, auf dem fie fich befinden : fie gehören vielmehr, fobalb die zu ihrer Erzeugung nothige Arbeit vollenbet, als felbständige bewegliche Cachen Dem, von bem bie Arbeit herrührt, mag er, Gigenthumer bee, Grundflude fein ober nur ein Benutungerecht an bemfelben baben. Die Bebeutung, bie ber Arbeit beigelegt mirb, außert fich außerbem barin, baf 3. B. Die Entwendung bes ungenabten Grafes ober bes ungehanenen milben Solges weit gelinber geftraft wird, ale bie bes ungemanten Betreibes auf beng Felbe, weil lesteres eben burch bie Arbeit fcon und geborig ober perbient ift. Bei fo forgfaltiger Auertennung bes Berthe ber Arbeit tonnte ca auch nicht fehlen, bag ber Arbeitslohn, ben bas rom. Recht wie jebe andere Foberung auffaßt, feine eigenthumliche Stelle im beutiden Rechte erhalten nufte. Breie Arbeiter für Andere maren junachft bae Sausgefinde, und gerabe in Bejug auf ben Lohn beffelben haben fich auch bie auf die Begenwart gewiffe Borguge erhalten. Ungefahr gleichzeitig mit ber Ausbilbung freier gunftiger Sandwerter in ben Stabten verbreitete fich auch ber Stand ber Bergarbeiter. Rettere nun, forvie jene, ichniste nicht nur ihre corporative Berfaffung, fonbern fie menbeten auch die im Boltebemufifein murzelnden eigenthumlichen Dechtegrundfate hinfichtlich bes Arbeitelohne auf fich an, menn foon bie verfdiebenen Sandwerter nicht überall bamit burchbrangen. Rach biefen Borfchriften ericbien ber Arbeitelohn ale verbientes But, b. b. ber ju fobernde Lohn murbe rechtlich fo betrachtet, ale ob er, gleich unferm Eigenthum, ichon von uns ermorben mare. Bahrenb baber ber Glambiger feiner Foberung aus bem Darlehn burch ben Gib bes Schuldners verluftig murbe, behielt ber Arbeiter umgefehrt feinen gu fobernden Lohn auf feinen eigenen Eib, und ber baburch fchon erwiefene Lohn mußte fofort von bem Arbeitgeber ausgezahlt merben. Benn bies nicht erfolgte, trat ohne Beiteres bie Auspfanbung bes Lestern ein. Ubrigens hatte man auch viele andere Borfdriften ju Gunften ber Arbeiter, Die aber nicht in ben Rreis bes Privatrechts fallen.

Ferner zeichnete sich bas einheimische Recht ganz, seinem Charafter gemäß durch ein vollsthumische Familienrecht aus. Diefem lag als leitender Gedante das Munbium zum Srunde, b. b. die Pflicht eines bestimmten, Familiengliche, die Schubedurftigen und ihr Bermögen, zu vertreten und zu vertreibigen, sobaß die durch die, Natur gebotne Ungleichheit der Verfonen in der Familie für das Rechtsgebiet ausgeglichen wurde. So stand die Frau mit ihrem Eingebrachten nutze dem Ben nuch nach bessen der nach ihr der nach ihr der best Baters, und nach bessen Toote trat sur die eitwa hinterlassen Unmundigen der nächste Werwandte des Berstorbennen als Bospung an besten Stelle, Desonders reich ift unfer Recht au mannichsachen Bestimmungen über die Gliechenschließe ber Gegatten, sovol nahrend der Ehe als bei der Auflösung derselben durch den Toddes einen. Überall spricht sich hierbei zurte Sorgsalt, besonders für Frau und, Witwe aus. Das Erdercht bestand in einer Erbsolge der nächsten Blutsverwandten nach eigenthumlichen Dednungen. Zestannete, die man erft durch die Kirche sennen senne, waren den Deutsgen fremd; doch fannte wan flatt ihrer Vergabungen von Todeswegen (Erbverträge).

Dh bas beutsche Recht auch ohne bie Aufnahme bes Romifchen Rechts (f. b.), Die nicht burch bas Bolt, fonbern burd bie gelehrten Buriften erfolgte, fich ben Beburfniffen bes fortichreitenben Bertehre und Gultuclebene entsprechend geftaltet haben murbe, barüber, find Die Deinungen verschieben. Go viel fieht inbeffen feft, baf bas beutsche Bolt ein Rechtevolt ift, und baf man unwurdig verfahrt, wenn man behauptet, bie Aufnahme bes rom. Rochte fei ein Boltebeburfnif gemefen. Der Bang ber Beltverhaltniffe und Belteultur brachte vielmehr auch fenes Ereignif mit fich. Rimmer aber lagt fich babeibie Art und Beife rechtfertigen, in ber vielfaltig bas frembe Recht bem einheimischen gegenüber von ben gelehrten Buriften gur Anwendung gebracht murbe. Richt nur bas Bolt, fondern auch hochgebilbete Danner, wie ein hutten und Anbere, guruten baruber. Manche gingen bamale felbft foweit, aus ber Aufnahme bes rom. Rechts auch bie Anwendbarteit ber Lehre von ber Stlaverei ju folgern, mas in ber That ber Berbreitung ber Leibeigenichaft febr gunftig warb. Wenn man auch burchans nicht vertennen barf, bag bie Deutschen aus bem mit miffenfchaftlichem Scharffinn burchgebilbeten rom. Rechte viel fur ihr eigenes lernen tonnten, fo trat boch nach Anfnahme beffelben fur bas einheimifche Recht jebenfalls eine fehr traurige Beit ein. Das geltenbe Recht ging jumeift von ben Univerfitaten aus, auf benen bas beutsche nur, erft feit ber Mitte bes vorigen Jahrhunderte nothburftig neben bem frembenwieber gelehrt wurde. Die Renntnif und fomit auch bie Befähigung, bas Recht, wie fruher, hervorzubilden, erlofch allmalia im Bolte. Dennoch war die Lebenstraft und bas Bedurfnis

feiner Anwendung fo groß und machtig, bag bas rom. Recht nie gut Alleinherricaft gelangte. Sa gerabe bie Lehren, Die letteres vorzugemeife charafterifiren und aus ber Gigenthumlichfeit des rom. Beistes hervorgingen, haben sich bei uns nicht einzuburgern vermocht. Sehr richtig hat man baber bemertt, bag bas rom. Recht nur als germanifirtes heutzutage gelte. Diefes Germanifiren vollzog fich vorzugewelfe burch bie altern bewahrten Praftifer, bie immer im größten Anfeben flanben, fobag man fich in ben Berichten weit haufiger auf fie berief ale auf bas Corpus juris felbft. Gelbft bie beutichen Raifer, Die boch bie Aufnahme Des rom. Rechts begunfligt hatten, theilten Diefe Auffaffungeweise, und ce ift auch in ben Reiche- und Landesgefeben nicht von ber Bultigfeit bes rom, Rechts, fonbern fiets von ber bes geschriebenen, bes gemeinen, bes faiferl, ober bes Reicherechte bie Rebe. Unrecht haben beshalb Die, welche unter bem fo bezeichneten Rechte nur bas romifche verftanben miffen wollen. Sonach bilbete bas beutiche Recht nach Aufuahme bes romifchen biefem gegenüber tein abgefondertes felbständiges Ganges; es bestand vielmehr mit den Modificationen, Abanderungen und Ergangungen jenes, fodaß es mit bem romifchen verfchmolgen, freilich oft auch noch mit ihm im Rampf begriffen, als bas gemeine geltenbe Recht ericien. Dies ift icon beshalb febr michtig, weil bie Reichs. und Lanbes. gefete, welche die anwendbaren Rechtequellen bezeichnen und ihre Rangordnung feftfeten, nirgenbs auf bas beutiche Recht, fonbern ftets nur auf bas gemeine ober taiferliche verweisen. Faßt man nun aber bas beutiche Rechtselement als in bem faiferl. ober gemeinen Rechte mitenthalten auf, fo ericheint eben ber Richter burch jene Reichs- und Landesgefete ausbrudlich angewiefen, nicht blos bas rom., fondern auch bas beutsche Recht als gultige Rechtsquelle ju behandeln.

Es gibt fomit nur Gin gemeines Recht, bas romifch-beutiche. Geit bem Musgange bes vorigen Sahrhunderte fing man aber an, neben bem rom. Rechte von einem besondern gemeinen beutfchen Privatrechte au fprechen, und biefe Unficht verbreitete fich fo, bag man barüber bas gefeslich feftstebenbe Gine gemeine Recht, bas romifch-beutiche, fast gang aus ben Augen verlor, bis erft in neuefter Zeit wieber barauf hingewiefen marb. Diefe von ber Theorie unternommene Trennung bes feit Sahrhunderten verfchmolgenen gemeinen Rechts rubrte baber, bag in ber neuern Beit ein tieferes geschichtliches Quellenftubium fowol von Seiten ber Romaniften als ber Germaniften begann. Sene beftrebten fich, bas reine rom. Recht quellenmaßig gu erforichen und barjuftellen, fobag fie bas nichtrom. Rechtselement ausfchieben ober auch als uncivilififchen Auswuchs verwarfen. Die Germaniften hatten nun freilich bemuht fein follen, bas Berreigen und Aufgeben Gines gemeinen Rechts baburch zu verhindern, bag fie bas von ben Romanisten Ausgeschiedene und Berworfene, foweit es nachweislich gutes beutsches Recht mar, als folches geltend machten und in feine ihm gebuhrende Stelle wieder einfesten. Allein bies geschah fehr haufig nicht; bie Bermaniften gingen vielmehr unbefummert ihren eigenen Beg, indem es ihnen galt, einen bem rom. Rechte ebenburtigen Auf- und Ausbau bes beutschen Rechts ju erftreben. Auch konnte ohne diesen Aufban bas in der Praris durftig noch fortlebende beutsche Clement bes gemeinen Rechts nicht erfolgreich geftust und ju einem lebenstraftigen Sangen erhoben merben. Go ging man benn an bas Auffuchen und Cammeln vieler noch unbefannter ober unbenutter beuticher Rechtebentmaler verichiebener Zahrhunderte und beichaftigte fich gleichzeitig bamit, alle Quellen nach ben verfchiebenen Seiten bin auszubeuten. Dies mar aber um fo mubevoller, ale auch bie Gigenthumlichfeiten bes Rechts ber einzelnen Bolteftamme, ja fogar ber eingelnen wichtigern Stadtrechte nicht übersehen werben burften. Bubem galt es einen Stoff von fast zwei Jahrtaufenden zu beherrichen. Balt es nun aber zeither, Die Rechtselemente ber gangen Maffe unfere Rechtszustandes aufzufinden, und festzustellen, welche davon rom. ober beutfchen Urfprunge find, fo ericheint es ale bie Aufgabe ber Begenwart ober menigftene ale bie ber Butunft, an eine Berfchmetzung ber Ergebniffe ber neuern Forfchungen ber Romaniften und Germaniften Sand zu legen, fobaff auch in ber Biffenichaft wieber ein gemeines, aber gelautertes Recht fatt bes gefchiebenen romifchen und beutichen beftebe. Econ find fur einzelne Particularrechte febr gelungene Berfuche biefer Art gemacht worben.

Das beutsche Rechtselement, welches in Berbindung mit bem römischen das heutige gemeine Recht bildet, besteht allerdings gunachs in den Rechtsvorschriften und Einrichtungen, die sich vor Aufnahme des rom. Rechts entwickelt haben. Diese Bestimmungen kamen spater mit dem Rechte meift in Kampf, in dem sie dalb demselben gegenüber siegten, bald modisciert wurden, dalb aber auch verloren gingen. Deutsche Recht bildete sich aber auch noch während und nach der Aufnahme bet römischen, und zwar für Berhaltnisse und Juftande, die dem frühern Boltseleben noch fremd waren. Den freielten Spieltaum hatte das Recht für die Iweige, die den Römerv unbekannt waren, oder sich bei ihnen einer geringern Selbständigteit und Bedeutung erfreuten.

Dahin gehört bas Lehne, Bechfele, hanbels- und Bergrecht. Endlich sollte man auch nicht überfehen, daß die Auffassung bes röm. Rechts, die man als das heutige ober praktische röm. Recht bezeichnet, indem sie basselbe mit dem heutigen Rechtsbewußtsein in Einklang zu beingen bestrebt ift, wesentlich durch ben Geist des beutschen Rechtsbewußtsein in Einklang zu beingen bestrebt ift, wesentlich burch den Seist des beutschen Rechtsbewußtsein sed beingt wird. Als Quellen des deutschen Rechts kommen, abgesehen von den oben schon erwähnten gerwanischen Belstrechten (f. d.), in Betracht: die noch anwendbaren deutschen Reichsgesehe, sowie einzelne Bestimmungen der Grundgesehe des Deutschen Bundes, das Gewohnheiterecht und namenlich das Juristenrecht, welches der verschiedenartigen theoretischen und praktischen Thaiseit der Juristen sein Dasein verdankt und in neuester Zeit immer mehr zu dem ihm gebührenden Ansehen als Rechtschuelle gelangt. Übrigens erschienen aber auch sehr ohn bie einzelnen Particularrechte als Zeugen für das gemeine deutsche Recha. Die bekanntellen Lehrbücher des beutscher Rechts sind von Eichhorn, Mittermaier, Phillips, Maurenbrecher, Beseler, Renaud und Gerber. Noch ist die "Zeitschrift für deutsches Recht" von Beseler, Neuscher und Wilde (1839 fg.)

it ermahnen. Uber beutiche Gerichteverfaffung f. Gerichteverfaffung.

Deutsches Reich. Das Deutsche Reich erwuchs aus bem frantifchen Konigthum ber Rarolinger und ber Bieberherftellung ber abendlandifch-romifchen Raifermurbe, bie im 3. 800 auf bie Perfon Rarl's b. Gr. übertragen warb. Das Römifche Reich und feine Ibeen wirften auch auf die neue germanifche Belt noch machtig genug, um bie Berftellung eines Dberhaupts über bie gange abenblanbifche Chriftenheit hervorgurufen. Der Berfall ber farolingifchen Berrichaft führte auch ben Berfall bee driftlich-rom. Raiferthume mit fich, mahrent fich aus ber Lanbermaffe von Rarl's b. Gr. Reich bie einzelnen Gebiete (wefifrantifche, lotharingifche, ofifrantifche u. f. m.) fdieben. Das Raiferthum verlor feine Bebeutung; ein beutfches Ronigthum mar erft im Berben begriffen. Beinrich I. (f.b.) verftand es, bas beutiche Gebiet ju ichirmen gegen Slawen, Magyaren, Danen und Beftfranten, und alle beutschen Stamme zu vereinigen gu einem Reiche, bas nun allmälig bem Ramen und ber That nach aus einem oftfrantifchen gu einem beutschen warb. Rach ber Begrundung biefer Macht erwachten bie alten Erinnerungen an bas Raiferthum mit neuer Starte, und Otto I. (f. b.) marb beffen Bieberherfteller im Sinne Karl's b. Gr. Warb auch bas Berhältnif balb Gegenstand bes Streites, in welchem bie Kaiferfrone und beren Übertragung fich jur rom. Rirche befant, fo murbe es boch flillichmeigend anerfannter Grundfat, baf ber beutiche Ronig bas nachfte Anrecht auf bie Erwerbung ber rom. Raifertrone habe. Durch bie Bahl ber beutschen Fürften erlangte er nur bie Ronigewurde und ben tonigl. Namen ; wenn ihn bann (wie ber Sachfenfpiegel fagt) ber Papft weiht, fo hat er bie Reichsgetoalt und ben taiferlichen Namen. Go mar bas Deutsche Reich unzertrennlich mit bem rom. Reiche verbunden und bilbete baber bas "Seilige romifche Reich beutscher Ration." Der etwa noch bei Lebzeiten bes Raifere gewählte Nachfolger führte ben Titel bes Romifchen Ronigs (zuerft Raifer Friedrich's II. Sohn Beinrich). Bahrend im Laufe bes Mittelalters die Raiferfrone burch einen Romerzug (f. b.) erworben warb, und Ronige, bie bies unterließen, auch nicht als Raifer bezeichnet wurden, horte nach ber Mitte bes 15. Jahrh, biefe Sitte auf. Dhne Zweifel in Bufammenhang mit ben altrom. Symbolen fleht auch ber im 11. Jahrh. auftauchenbe Gebrauch, ben Abler auf bem beutschen Reicheffiegel anzuwenden. Beinrich III. (1059-56) ift ber erfte, ber auf Siegeln'nach rom. Mufter ben Scepter mit einem Abler trug; von Ronrab II., feinem Borganger, ift es zweifelhaft. Die Beit ber hohenstaufen behielt bies Cymbol bei. Friedrich II. führte als Raifer ben fcmargen Abler im golbenen Felbe; fein Gegentonig Dtto IV. hatte in ber Schlacht bei Bovines ebenfalls einen golbenen Abler auf feinem Kahnenwappen. Unter Raifer Sigmund findet fid, zuerft ein zweitopfiger Abler mit bem Beiligenfcheine, und die Umfdrift nimmt Bezug auf Stellen (17, 3. 7) im Ezechiel. Die fpatern Giegel und Bappen bee Raifere, namentlich feit bem 16. Jahrh., haben bies Symbol beibehalten.

Deutsche Reiter hießen vorzugeweise im 16. Jahrh. (etwa seit bem Schmaltalbischen Kriege) die in Deutschland aufgebrachten leichten berittenen und nur mit helm, Bruftharnlich, kenterrohr und langem Degen bewaffneten Neiter. Sie bienten um Sold auch fremden Fürsten, und gelangten zu europ. Berühntheit, namentlich in den franz, Neligionstriegen, unter dem Ramen Reltres allemands. Ihre Fahnen sollten nach der Neiterordnung von 1570 300 Pferde staff sein; mehre solder Falhen bibeten das Negiment, bessen Beschhlebaer Feldwarschalt hieß. Sie fampsten entweder in zerstreutem heranjagen mit der Schuswasse oder in geschlossen haufen, 20—30 Pferde tief. Nichts konnte ihnen widerssiehen, berichten franz. Zeitzenossen

Deutsche Ritter ober Deutscher Drben, auch Deutsche Gerren nannte fich ber gur Beit ber Rreugguge entflandene britte driftliche Ritterorben. Nachbem icon um 1128 ein Deutscher

in Berufalem, gerührt von bem Elenbe fo mancher hulflofen bentichen Pilgrime, ein Sospital nebit Bethaus gegrundet und andere Deutsche jur Bartung und Pflege ihrer Rranten fich mit ihm vereinigt hatten, traten 1190 mahrend ber Belagerung von Acca einige Burger aus Bremen und Lubed, die unter bem Grafen Abolf von Solftein nach bem Beiligen Lande gezogen waren, mit ben Brubern bes Bospitals in ber Abficht gufammen, nach bem Borbilbe ber 30hanniter (f. b.) und Templer (f. b.) einen Ritterorben mit bem boppelten 3mede ber Pflege und Bartung ertrantter Pilgrime und ber Bertheibigung bes Beiligen Landes burch Rampf und Schwert zu grunden. Der Plan erhielt ben Beifall bee Bergoge Friedrich von Schwaben, ber alebald die Stiftung bee Drbene befchlof, melder auch foon bas Jahr barauf Die Beftatigung des Papfies Clemens' III. und Raifer Beinrich's VI. erlangte. Meca murbe, nachdem es erobert, Die erfte Beimat bee Drbene; jugleich erhielt berfelbe burch papfiliche Beffatigung gleiche Rechte mit ben Templern und Johannitern. Geine Mitglieder follten einen weißen Mantel mit fchwargem Kreuge ale Drbeneffeib tragen und fich Bruber bee Bospitale ber Deutschen nennen. Rur Manner beutscher Geburt von freiem, ebelm Ctamme follten aufgenommen werben. Geiner boppelten Bestimmung nach hatte ber Orben gwei Claffen von Mitgliedern, Ritter und Barmherzige Brüber, ju benen erft nach eina 30 3. jur Beforgung bes Gottesbienftes auch Priefite hingugefügt wurden. Erft fpater, um 1221, tamen noch, abnlich ben Frères servants d'armes bei ben beiben andern Drben, Die fogenannten Salbbruber bingu, Die, aus nichtabeligem Gefolechte gemablt, jum Theil in ihren weltlichen Berhaltniffen fortleben durften. Der erfte Drbenemeiffer bee Deutschen Drbene war Seinrich Bafpet von Baffenheim, ein Ritter aus ben Rheinlanden. Zwar befeffigte fich unter ihm und feinen beiben Rachfolgern, Dito von Rerpen und hermann Barth, ber Drben, aber machtig und einflugreich murde berfelbe erft unter bem vierten Drbensmeifter, hermann von Calga (f. b.). Diefer, burch bas Bertrauen bes Papftes und bes Raifers Friedrich II, gleich febr geehrt, von bem Lettern fur fich und feine Rachfolger im Deifleramte gum Reichefürsten erhoben, mußte bem Orben großes Aufehen gu verfchaffen und beffen Gintommen und Befigungen fo bebeutend ju machen, daß bie lestern balb über gang Deutschland bis nach Ungarn, Italien und Sicilien fich erftredten. Salga mar es auch, an ben ber Bergog Konrab von Dafovien fich mit ber Bitte um Gulfe gegen bie heidnischen Preugen wendete. Auf Betrieb des Papfies und nach erhaltener Buficherung eines beftimmten Landftriche, des Rulmerlandes, ale Mobuplages bes Drbens, Jendete Salza bem Bergoge ben Landmeifter hermann Balt mit einer Angahl Drbensritter und Knappen, Die 1230 ben blutigen Kampf gegen bie Urbewohner Preugens begannen, ber, nachbem fie fich 1237 mit bem Drben ber Comertbruber (f. b.) in Livland vereinigt, 1283 mit ber Beffegung und Betehrung ber Preu-Ben enbigte. Sierauf begann ber Drben 1284 ben Rrieg mit Lithauen, ber fich langer als ein Sahrhundert bingog. In Diefer Beit maren die berühmteften Grofmeifter Meinhard von Querfurt, welchem unter Anderm bas Land Prengen bie Gindammung ber Beichfel und Rogat verbantt, Siegfried von Teuchtwangen, ber 1309 bie Regierung bee Drbene nach Marienburg verlegte, und Beinrich von Aniprobe, ber am langften und gludlichften regierte (1351 - 82) und in ber Schlacht bei Rubau 1370 bie Lithauer befiegte und jum Frieben zwang. Er jog gelehrte Manner aus Deutschland an feinen Sof, lief burch fie bie Drbensbruder unterrichten und fliftete in jedem Dorfe von 60 Bauern eine Schule und zu Marienburg und Ronigeberg gelehrte Schulen. Much grundete er einen im Auslande berühmten Berichtehof und beforberte Sandel und Gewerbe. Unter feiner und feines Rachfolgere Regierung hatte ber Drben ben hochften Gipfel feiner Dacht erreicht. Geine Befigungen erftredten fich von ber Dber bis jum Finnifchen Meerbufen, und feine Ginfunfte murben auf 800000 Mart berechnet. Balb nach biefer Beit begann ber Berfall bes Drbens, ber befonders durch die Schlacht bei Tannenberg (1410) gegen Die Polen, in welcher 40000 Mann vom Drbensheere fielen, noch mehr aber burch Schwelgerei, Berfdmenbung und bie im Drben entftandenen Parteiungen und 3miftigfeiten befchleunigt murbe. Der Abel und die Stabte bee Sanbes benusten bie Schmache ber Regierung, um fich ber immer drudender gewordenen Berrichaft bes Drbens, gu entziehen, und unterwarfen fich bem Schute Rafimir's II. von Polen, in Folge beffen ein 13jahriger verheerender und blutiggraufamer Rrieg (1454-66) entftant, welcher bamit endigte, baf ber Sochmeifter Lutwig von Erlichehaufen im Frieden ju Deffau Beffpreugen an Polen abtreten und Polene Lebushoheit anertennen mußte. Um burch bie Familienverbindungen bem Drben Gulfe gegen Polen zu verfchaffen, mablten nun bie Ritter beuische Furften ju Sochmeiftern. Go murbe 1511 Albrecht von Brandenburg (f. b.) gewählt, ber nach einem ungludlichen Rriege mit Konig Gigismund von Polen 1525 bas Drbengland Preugen in ein von Polen lebubares und in feiner Familie erbliches Berjogthum verwandelte. Seit 1527 hatte der hochmeister feinen haupests zu Mergentheim in Schwaben und war geistlicher Reichsfürft. Die elf Balleien aber, Provingen des Ordens, unter benen Mergentheim mit 52000 E. auf 10 DM. die bebeutenbste, hatten einen Gesammtsächeninhalt von 40 DM. mit 88000 E. und waren in Comthureien abgetheilt, denne ein kandromthur vorstand, lagen aber in verschiedenen Ländern zerftreut. Durch den Presburger Frieden erhielt 1895 der Kaifer von Oftreich die Würche, Rechte und Einkunfte eines Großmeisters des Deutschen Drbens. Dbischon nun der Orden von Napoleon 24. April 1809 zu Regensburg ausgeboben wurde und bessen Guter der Frieden anheimsielen, in deren Gebier dieselben lagen, so sührt doch noch gegenwärtig der Erzherzog Maximilian von Oftreich (geb. 1782) den Titel als Großmeister des Deutschen Ordens im Kaiserthume Oftreich, der ihm 1835 nach dem Tode des Erzherzogs Anton vom Kaiser versieden wurde. Bz. Woigt, "Geschichte Preußens von den altessen Zieten, die zum Untergange der Herrschaft bes Deutschen Ordens" (9 Bde., Königsb. 1827—39).

Deutsche Sprache. Die Sprache ber german. Boller gebort mit jenen ber vor ihnen nach Europa eingewanderten Romer, Griechen und Celten, fowie ber nachrudenben Clamen und bem Benb und Sanstrit ber unfern ber Urheimat in Afien gurudgebliebenen Berfer und Inber, ju einer und berfelben großen Familie, bem fogenannten indogerman. Sprachstamme. Bie aber tiefer einbringende Forschung auch in ber Lebensweife, in ber Geftaltung ber Familie, in Sitte und Religion eine über bie erften Anfange ber Gefittung herabreichenbe gemeinsame Entwidelung biefer Bolter nachgemiefen bat, fo beruht auch bie Bermanbtichaft ihrer Sprachen nicht nur in ber Gemeinsamfeit ber meiften Burgeln, fonbern auch in ber Ubereinstimmung ber Bortbilbunge- und Bortbiegungeweife, welche unter Anderm in ber burchgehenben Unterfcheibung. einer awiefachen, altern und jungern ober ftarten und fcmachen Biegungeweife und in bem Gebrauch eines Binbevocale bei jufammengefesten Bortern darafteriftifch bervortritt. Dit ben übrigen Bolfern Europas theilten auch bie Germanen bas Schidfal, baf lange Sahrhunberte ihres Urfprunge und ihrer beginnenben Entwidelung mit tiefem Duntel bebedt finb. Erft als fie bis an bie Grengen bes Romerreichs vorgerudt maren, und faft icon beim erften Bufammenftofe in fenen Berren ber Belt bie buftere Ahnung aufftieg, baf bie ftolge ewige Roma vor biefen Barbaren bahinfinten merbe; erft ba erhalten mir etmas naber eingebenbe Rachrichten über fie aus bem Munbe ihrer Reinbe. Aber bie Große bes rom. Charafters war noch machtig genug, um auch vom Zeinde Bahrheiten ju berichten, bas rom. Dhr fein genng, um (was ben Griechen weriger gelang) feine Laute fo icarf und ficher aufzufaffen, bag fie noch beute mit Buverlaffigteit ale bie unferigen ertannt, bag fie vor ber ftrengften miffenschaftlichen Prufung ale volltommen treu erfunben merben.

Aus Des Zacitus "Germania" wiffen wir, baf im 1. Jahrh. unferer Beitrechnung von ben Germanen epifche Lieber gefungen wurden, beren religios-mythifcher Inhalt bis in Die afiat. Urheimat gurudweift, aber auch anbere fagenhaft . gefchichtlichen Bezuge und jungern wie jung. ften Urfprunge; und gureichenbe Grunbe ber Wiffenfchaft berechtigen une, in biefelbe Beit Rathfellieder hohen Altere und Schmafreben, wie fie ber Augenblid erzeugte, gu feben. Allen biefen gemeinfam mar epifche Faffung, in ber außern Form Alliteration und Gefang ale Bortrage. weife. Es bestand alfo bamale unter ben Germanen eine alte und noch fortblubende Dichtung, beren treue Uberlieferung auf Die Rachwelt auch wol möglich gewefen mare, ba es ben Deutschen an ausreichenber Buchftabenfchrift nicht gebrach. Bgl. Baumlein, "Untersuchungen über bie uriprungliche Befchaffenheit und bie weitern Entwidelungen bes griech, und über die Entftehung bes goth, Alphabers" (Tub. 1833); Wilh. Grimm, "Uber beutsche Runen" (Gott. 1821); "Rachtrag" in ben wiener "Jahrbuchern ber Literatur" (Bb. 45); Rirchhoff, "Das gothifthe Runenalphabet" (Berl. 1851). Aber fie benutten ihre alten, mit ben phonig. und griech. ungweifelhaft verwandten Schriftzeichen, die Runen (f. b.), nur in fehr befchranttem Dage, du gebeimnifvollem Gebrauche fur Loos und Beiffagung; ben Gefangen ward nur mundliche Aberlieferung vergonnt. Und fo ift une bie auf die Beit ber Bolterwanderung von german. Sprache und Literatur nichts erhalten als burch rom. und griech. Schriftsteller eine ziemliche Ingabl von Perfonen- und geographifchen Ramen. Diefe meifen ihrem Inhalte nach meift gurud auf die Begriffe Rrieg und Gieg, Dacht und Ruhm, verrathen aber jugleichauch einen fehr lebenbigen bichterischen Drang. Bgl. Badernagel, "Die german. Perfonennamen", im "Schweis. Dufeum" (Bb. 1, Frauenfelb 1837). Go ftimmen fie mit bem Bilbe, mas anbere ausbriid. liche Berichte von den Germanen une entworfen, und wonach wir biefe etwa auf gleicher Sohe ber Bildung mit ben homerifchen Delben zu benten haben. Und bem entsprechend zeigt auch bie Form der Namen die Sprache schon ziemlich weit in lebendiger Entwickelung vorgeschritten, über den Abschluß der Alerionen hinaus, dis zur Angleichung und Schwächung der Bocale, und zum Beginn einer mundartlichen, von da ab stets entschiedener sich ausbildenden Arennung in zwei Hälften, eine ober- und eine niederbeutsche.

Unter allen beutichen Stammen ber ebeifte waren bie Gothen (f. b.). Bie fie burch eigene Bilbung hervorragten, zeigten fie fich auch anertennend und empfanglich für griech, und rom. Biffenichaft und Runft und hanbelten eben beshalb fpater am milbeffen und gerechteften gegen bie Befiegten. Schon im 3. Jahrh. bem driftlichen Glauben gewonnen, magte bereits im 4. ihr Bifchof Ulfilas bie Lofung ber gewaltigen Aufgabe einer vollftanbigen Bibelüberfetung. Borbereitet freilich war die Sprache, benn Die Bothen befagen nicht nur eine Reihe auf Die Befdichte ihres Stammes bezüglicher und mundlich fortgepflangter Belbenlieber, fonbern fogar, wie Jornanbes berichtet, auch gefchriebene Befese ober vielleicht richtiger Spruchgebichte fittlichen und politifchen Inhalts; vorbereitet war auch ber Uberfeger burch feine Renntnig und Fertigfeit in ber griech, und lat. Sprache. Dennoch bleibt es bewundernewerth, mit welcher Meifterschaft er fich feiner Aufgabe entledigte. Go weife und geschickt er bas Alphabet ber morgenl. Rirchenfprache, bas Griechifche, ben Lauten ber goth. Sprache aupafte, inbem er es theils aus bem lateinifchen, theile aus ben alten Runenzeichen erganzte, ebenfo gewandt mußte er auch bem griech, Terte au folgen, ohne (fo viel wir wenigstene beurthrilen fonnen) bei ber hochften Treue feiner Sprache Gewalt anzuthun. So war wie mit Einem Schlage eine mustergultige Profa gefchaffen, welche auch in anbern Schriften theologischen, biftorischen und geographischen Inhalte Unwendung fand. Zwar ift von biefer Literatur nur wenig auf une getommen : ein giemlicher Theil bes Reuen Testaments nebft geringen Trummern aus bem Alten und ein Bruch. ftud einer paraphrafirten Evangelienharmonie (alles Erhaltene jufammengefaft nebft Borterbuch und Grammatit in ber Ausgabe bee Uffilas von von ber Gabelent und Lobe, 2 Bbe., Ppg. 1843-46; Gloffar allein von G. Schulge, Magbeb. 1848); aber biefes Benige reicht aus, um bie gange Berrlichfeit und Gigenthumlichfeit ber Grache ertennen ju laffen. Bir feben fie hier ausgestattet mit bem ichopferischen Reichthum einer aus fich gebilbeten Urfprache, mit einer Fulle von Burgeln und großer, aber geregelter Mannichfaltigfeit in Bortbiegungen, Ableitungen und Bufammenfegungen. Die furgen urfprunglichen Bocale a, i, u berrichen noch vor, und bie übrigen vocalifchen wie confonantischen Laute find meift noch in ungetrübter Reinheit erhalten, wie überhaupt die meiften goth. Formen fich burch Rlarheit, Durchfichtigfeit und Beftimmtheit auszeichnen; noch merben burch befonbere Cafusenbungen Rominativ, Accufativ und Bocativ auseinandergehalten, noch unterfcheiben fich Dual und Plural, noch gibt es Formen für das Paffiv. Dadurch wird zugleich ein freierer und leichterer Sagbau möglich, ber fich bem griech. Borbilbe ungezwungen aufchmiegt, Bwar hat auch bie goth. Sprache, wie alle germanifchen, nur amei Beiten fur bas Berbum, Prafens und Prateritum, bagegen aber befigt fie, gleichfam gur Bergutung, einen munberfamen, wohllautenben und ftreng gefehmäßigen Bocalwechfel, ben Ablaut (f. b.), ber nicht allein in ber Burgel felbft maltend bie ftarte Conjugation beberricht, fondern alle Flerions - und Ableitungeverhaltniffe burchbringt. Gine andere charafteriftifche Eigenschaft ber goth. wie ber german. Sprachen überhaupt ift bie fcmache Biegungeform, melche bereits in biefer Beit neben ber altern ftarten und gleich ihr in mehr als einer Geftaltung vollständig ausgebildet ericeint. Sie umfaßt eine bedeutende Bahl von Saupt- und Beitwörtern und tommt ben Beimortern jugleich mit ber ftarten gu. Auch fie ift in ben verwandten Sprachen minber vollfommen entwidelt, und noch gegenwärtig in ber beutschen nicht nur erhalten, fonbern (bies aber freilich jum Rachtheil) felbft auf eine großere Angahl von Borten ausgebehnt. Gigenthumlich ist enblich ber goth, und allen andern beutschen Sprachen ein gleichmäßiges Fortruden ber ftummen Confonanten, die Lautverschiebung. Auch munbartliche Abweichungen begegnen in ben erhaltenen Reften ber goth. Sprache, boch nur in befchranttem Dage. Auffallender bagegen zeigt fich bereits bier bie ben Deutschen eigenthumliche Rachgiebigfeit gegen bas Auslandifche in einer nicht geringen Angahl von Bortern, welche bie Gothen entlehnt haben aus ben Sprachen ber hunnen, Stamen, Griechen und Romer, mit benen fie auf ihren Wanberungen in langere Berührung gefommen maren.

Ungefahr in berfelben Beit, als Ulfilas die Bibel überfeste, erfolgte der Einbruch der hunnen in Turopa, und mit ihm eine neue allgemeine Bewegung der deutschen Bollerschaften, welche nun, die Gud- und Bestgrenze durchbrechend, das Beströmische Reich überfluteten. Mit beiterbeitetung über den Raum, binnen welchem sie ihre weltgeschichtliche Bestimmung, die Grundlage einer neuen und höhern europäischen Bildung zu werden, erfüllen sollten, erwichs ihnen zwar

jugleich aus ben gewaltigen Rampfen eine große Rulle epifchen Stoffs, aber jur Geffaltung und Aufzeichnung geiftiger Schopfungen blieb ihnen jest noch taum die Duge. Uberbies gingen gerabe bie ebelften Stamme jenfeit ber rom, Grengen balb vollig unter, und bie anbern beugten fich ber noch weit überlegenen Macht ber alten lat. Bilbung. Frembe Priefter, welche Die Sprache ihrer neuen herren als barbarifch verachteten, ihre Poefie als heibnifchen Grauel verabicheuten, brachten ihnen mit bem Chriftenthume lat. Rirchenfprache, und bas ausgebilbete Staats- und Rechtswesen in ben eroberten Provingen nothigte Latein auf als Rechts- und Doffprache. Go mußte jenfeit bes Rheins und ber Alpen beutiche Sprache und mit ibr bas beutiche Boltethum wol balb verichwinden ; boch erftarb biefes nicht eben ganglich, fonbern manbelte fich vielmehr um in einen fehr mefentlichen Beftanbtheil bes neuen romanifchen Lebens, beffen Spuren bie Romanifchen Sprachen (f. b.) noch fest beutlich zeigen. Den Angelfachfen (f. b.) allein gelang es ihre Sprache und Boltsthumlichteit ju retten, baburch bag fie bie vorgefundenen Bewohner Englands jum großen Theile ausrotteten, fich frubzeitig jum Aderbau wenbeten und fpat erft bem meift burch Priefter aus ihrem eigenen Bolte geprebigten Chriftenthume Eingang geftatteten. Es blieb mithin ber Beftand und bie Fortbilbung ber beutichen Sprache im Befentlichen auf die ichon fruher von german. Bollern bewohnten Lander beichrantt; und wie wir in ber politifchen Beidichte gunachft nur eine icharfere und gunehmenbe Sonberung ber Stamme gewahren, fo gerkluftet fich auch die Sprache in immer gablreichere und tiefer gefchiedene Dialette, von benen biejenigen, welche außerhalb bes fpatern Reicheverbandes fielen, fich allmalia ganglich ablösten und ale besondere Sprachen ihre eigenen Literaturen, die schwedifche, (normegifche), banifche, (friefifche), nieberlanbifche und englifche erzeugten. Im eigentlichen Deutschland nun gruppirten fich bie Munbatten (f. Deutsche Munbarten) unter bie beiben mahricheinlich uralten Sauptbialette, ben bochbeutichen und ben niederbeutichen, von benen jener alsbald bie Dberhand erlangte und behauptete. Der Beitraum feiner alteften, aus fchriftlichen Dentmalern une befannten Geffaltung, bie althochbeutiche Periode, reicht von ber Teffigung ber frantischen herrichaft in Dberbeutschland bis jum Beginne ber Rreugzuge, ober vom 6. bis ju Enbe bes 11. Jahrh., und wird vorherrichend burch bie Thatigfeit ber Beiftlichen bebingt. Bgl. R. v. Raumer, "Die Ginwirkung bes Chriftenthums auf Die althochdeutsche Sprache" (Stuttg. 1845).

In ber erften Balfte biefes Beitraume, mahrend bes 6., 7. und 8. Jahrh., bilbete bas Betehrungewert ben Mittelpuntt, und bie meiften erhaltenen Refte fieben ju ihm in engfter Beziehung. Gie beschranten sich auf bas Allernothburftigste, auf Ratechismusformeln für bas Beburfnif ber Laien (vgl. Dafmann, "Die beutschen Abichworungs., Glaubene-, Beicht- und Betformeln", Queblinb. und Lpg. 1839) und auf gablreiche Gloffen, mit beren Bulfe auslandifche Glaubensboten beutich und bie heranwachsenbe eingeborene Geiftlich. teit lateinifch zu lernen verluchte. Bal. Soffmann, "Althochdeutiche Gloffen" (Breel. 1826). Bleichem firchlichen Zwede bienten auch Interlinearverfionen und Uberfesungen. Die Prebigt war theile ber niebern Geiftlichkeit verboten und nur ben Bifchofen vorbehalten, theile uberhaupt in beuticher Sprache noch taum möglich, weil felbft ber Buborer, allein an epifchen Befang gewohnt, einem langern profaifchen Bortrage mol ichwerlich icon hatte folgen tonnen. Begen biefen epifchen Befang aber richtete fich megen feines beibnifchen Buhalte ber Gifer ber Befehrer, und auch die einheimifche Schrift erfuhr gleiche Berfolgung, weil fie ja vorzugemeife heibnifchem Brauche, geheimnigvoller Lafung und Beiffagung biente. Es gelang, nicht nur bie Runen burch bas lat. Alphabet zu verbrangen, sondern felbst die uralte Bezeichnung rizan (reifen, rigen, vom Ginfchneiben in Bolg ober Rinbe, engl. to write) ausgurotten und an ihre Stelle bas Fremdwort scriban (lat. scribere) mit fo nachbrudlichem Erfolge zu seben, bag bies fogar bie ftarte Biegungeform bee vertilgten annahm (rize, reiz, gerizzen: scribe, screip, gescriben).

Rari's b. Gr. gewaltige Personlichkeit übte nicht nur auf bas Staatsleben einen mächtigen Einstuß, sondern auch auf deutsche Wissenschaft, Runft, Sprache und Literatur. Um die Einführung deutscher Predigt bemühre er sich zwar, wie es scheint, erfolglos, und das Latein blied auch noch Staats- und Rechtssprache; doch degann das Deutsche in gerichtlichen handlungen ieht wenigstens wieder Kuß zu sassen, und ber neu eröffnete Zugang zur antiten Literatur und Kunst erweiterte der Gesichtskreis überhaupt. Des Kaisers bewußte Liebe zur Muttersprache, welche sich unter Anderm in dem eigenen ersten Bersuche einer deutschen Grammatik und in der Sammlung alter epischer Lieber tund gab, trug ferner wesenlich dazu bei, die Stellung der Geistlichen zur deutschen Dichtung dahin zu andern, daß sie ihr von da ab wenigstens nicht mehr

burchaus feinhfelig und abweisend gegenüber traten, was sogleich unter der Regierung seines Sohnes und unmittelbaren Nachfolgers von größter Wichtigkeit wurde. Während namlich Ludwig der Fromme so wenig befähigt var, des Laters Streben zu begreifen. Gefdweige fortzuschen, et baß er felbst die in der Jugend geleinten deutschen epichen Lieder verachtete und verwarf und nur geistliche Dichtung derücktiget, war es gerade ein Geistlicher, Habanus Maurus (i.d.), welcher durch seine folgenreiche Wirffamkelt als Borsteher der damals berühmteften und besuchteiten Kiefterschule zu Fulba und später als Erzbischof von Mainz Liebe und Studium der Muttersprache erhelt, verbreitete und in mehren Kiesten von Lauer begründete. Bon febr wiffenschaftlichen Sprachforschung namentlich die durch ihn eingeführte peintliche Wenauigkeit der Schreibet, welche nun die einzelnen Wörter sogar mit

forgfältigen Accenten und Quantitategeichen verfaben.

In biefe Beit fallen grei Greigniffe, welche fur bie fernere Entwidelung ber beutschen Eprache von beflimmender Bichtigfeit murben. Bei einem zwischen Lubwig bem Frommen und Rarl bem Rablen 842 gu Strasburg gefchloffenen Bertrage fcwur Rarl's Seer und, um biefem verftanblich zu fein, auch Ludwig ben Bunbeseib in romanifcher Sprache. Gin hinreichenber Beweis, wie im überrheinifchen Frankenreiche bie beutiche Sprache bereits als verloren an betrachten war; und bie Theilung bee Reiche im Bertrage ju Berbun (843), indem fie biefer Thatfache vollendeter nationaler Trennung Die politifche Bestätigung gab, rettete die beutsche Sprache in ber Beimat vor bem zweiten brobenben Feinbe, vor romanifcher Soffprache, bie in Berbindung mit ber lat. Rirchen- und Gelehrtensprache ihr leicht allzu übermachtig geworben fein murbe. Das greite Greignif vollag fich innerhalb ber portifchen Rorm felbft, welche jest bie Alliteration entichieben gegen ben in ber lat. Rirchenbichtung ublichen Enbreim vertaufchte und bamit jugleich bie vierzeilige Strophe herubernahm, beren einzelne Berfe fich wiederum auch in bie vier bort gebrauchlichen Bebungen um fo williger fugten, ale ichon unter ber Berrfcaft ber Allitetation ber beutiche Bere fich ben vier Bebungen augenfcheinlich jugeneigt hatte. In allen mefentlichen Gigenichaften bereits feft begrundet tritt uns biefe neue Korm fogleich in Difried's Bearbeitung ber evangelifchen Gefchichte entgegen. Dbicon von geringem bichterifchen Berife und anfcheinend nut in einem fleinen, aber gewählten Rreife verbreitet, hat bies Wert boch ohne Breifel einen bebeutenben Ginflug auf Die Befeffigung ber neuen poetifchen Korm geubt. Es tonnen aber Die Birtungen biefer neuen Reimweife gar nicht boch genug airgefdlagen merben. Der Alliteration namlich, weil fie auf ben Anfangebuchftaben berjenigen Borte ruht, welchen ber bochfte grammatifche und logifche Berth im Berfe gutommt, ficht nut ein febr geringer Borrath von Reinfroortern ju Gebote; es ift alfo bie Gefahr unvermeiblich, baf fich eine bedeutenbe Angahl feftftebenber Rebensarten bilbe, welche, gumal bei ihrem Ubergewichte im Sate, nicht nur Die freie Bewegung bes Bedantens aufheben , fonbern feinen Inhalt felbft vertummern, mithin bie Dichtfunft jur Armuth und Erftarrung fubren muffen, wie es ber norbifden Poefie auch wirtlich begegnet ift. Der Enbreim bagegen geffattet einerfeite bie freiefte Entwidelung und Bewegung bes Gebantene, fest ihm aber que gleich auch andererfeite eine nothwendige Schrante, welche jedoch wieberum ben mannichfaltigften Bechfel bulbet und bie unenbliche Denge portifcher Formgeftaltungen erlaubt, bie wir im Bertaufe ber beutiden Dichtung wie taum bei irgent einem anbern Bolle bewundern.

Stil mit eingestreuten Neimen zu verbramen, ein Beispiel, das bald auch in deutscher Literatur Rachahmung fand, in einer zum mittelhochdeutschen Zeitraunze hinüberleitenden Reimprosa.

In engfter Begiehung jum Gauge ber Literatur bewegte fich auch ber Berlauf ber Sprachmandelung. Bahrend die nicherbeutsche Sprache, welche auch nur wenig Schriftwerte erzeugte, barunter freilich ben Beliand (f. b.), im Bangen auf ber frubern germanifch gothifchen Lautftufe verharrte, mar die hochdeutsche um ein Bedeutenbes barüber hinausgegangen. Ihre fummen Confonanten maren in ber Lautverschiebung um einen Schrite meiter gerudt, fobaf bie germanifch gothifche Tennis in Ufpiration, Die frubere Ufpiration in Debia, Die altere Mebia in Tenuis umgewandelt erfchien, 3. B. goth. kalds (talt), althochdeutsch chalt; goth. brothar, althochbeutich pruoder; boch gelangte biefer Wechfel nur in ber ftrengften althochbeutichen Munbart, ber alemannifden, ju gang entschiedener Geltung. Unter ben Bocalen griffen Lautichmadungen und Angleichungen weiter um fich und vermehrten beren Angabl burch Umlaute und Trubungen. Un die Stelle ber brei furgen goth. Bocale (a, i, u) gudten feche althochbeutiche (a, e, e, i, o, u); zu ben beiben urfrrunglichen Langen (e, o) traten nun noch brei anbere bingu (a, i, d); und magrend bie goth. Eprache auf vier Doppellaute (ai, au, ei, iu) befchrantt mar. entwidelte bie althochbeutiche beren eine fehr bebeutende Gulle, Die aber freilich nicht alle gu gleider Zeit und in fammtlichen Dialetten gebraucht wurden. Go mar bie althochbeutiche Eprache mar an Lauten bedeutend reicher geworben, aber an Flerionen hatte fie bagegen verloren. Bocativ, Dual und Paffin maren faft ganglich verfcmunden, ber Accufativ bem Rominativ gleich geworden, die Reduplication ju einer Bermanbelung bes Burgelvocals in ia gufammengeichrumpft (a. B. goth.halda, haihald, althochteutich haltu, hialt, neuhochteutich bielt). Rur ein Cafus, ale Ablativ ober Inftrumentalis aufzufaffen, bat fich in beralthochteutiden und altfachf. Sprache lebendiger erhalten ale in fammtlichen übrigen beutschen Sprachen, und feine Trummer reichen bis auf une berab. In ber Bortbilbung maltete Gulle und Gelentigfeit; gablreiche neue Ausbrude, befonders Abstracta, murben burd bas Beburfnig bervorgerufen, ben Begrif. fen ber driftlichen Lehre Ausbrud zu verleihen. Auch ber Cabban bewegte fich frei und verfland. lich ; nur wenig ftand er hinter ber Gabigteit ber goth, und claffifchen Rebe gurud. Bur vollften Entwidelung ihrer Borguge mar bie althochbeutiche Sprache fast zugleich mit ber Literatur gegen bas farolingifche Beitalter bin gelangt ; boch icon im 9. Jahrh. begannen bie Berlufte. Es erfuhren bie Burgeln Ginbufe burch bas Schwinden ber Afpiraten in ben Anlauten bl, bu, br, hw (3. B. goth. hlaupan, althochdeutsch hlaufan, fpater loufan, neuhochdeutsch laufen), und noch mehr die Endungen, beren Bocale fich theils in ein unbetontes e abichmachten, theils gang verloren gingen und auch Confonanten mit fortnahmen. Mit bem 10. Jahrh. hatte bie fruhere wohllautende Fulle eintoniger Berartung ober regellofer Bermilberung ben Plat überlaffen.

Reues Leben gundeten in ber nation und bamit auch in Literatur und Sprache bie Rreugjuge und ber ftaufifchen Raifer ruhmvolle Berrichaft. Dit ihnen bob ber mittelbochbeutiche Beitraum an, welcher bis an bie Reformation herabreicht. Bereits im 11. Jahrh. hatten im Cuboften bee Reiche, in Ditreich, Steiermart, Rarnten, Beiffliche angefangen, biblifche und firchliche Stoffe zu bearbeiten, nicht mehr in ftrophischer Form, wie ber epifche Gefang fie foberte, fonbern in einer zum Berlefen bestimmten gwitterhaften Geffalt, welche eigentlich wol nur als boetifche, mit Reimen burchflochtene Profa gelten barf, boch fichtlich nach ber vier mal gehobenen Difriedifchen Reimzeile hinftrebten. Aber neben biefen unbeholfenen, auch bie altern Dialetiformen bes 11. Jahrh. festhaltenben Bemuhungen erhob fich fcon um Die Mitte bes 12. Jahrh. und giemlich in benfelben Lanbstrichen ber freier gewordene Beift auch zu ben erften Berfuchen in ber Lyrie, welche feft an die altere Boltsepit lehnen und Darftellung, Bers- und Strophenform von ihr empfangen. Damit jugleich trat aber auch ber gebilbete Laienftanb, alfo-nach bamaligen Bilbungeverhaltniffen ber eben gum Ritterthum übergebenbe Abel, in die Literatur und gab ihr binnen wenig Jahrgehnden ein burchaus verandertes Geprage. Wiege und Berd bes Ritterthume und, nebft ber Champagne, auch bas Sauptland ber eben in voller Blute ftebenben altfrang. Poefie, mar Flandern. An feiner Grenge, am Rieberrhein, und unter feinem beftimmenben Ginfluffe entwidelte fich gegen Enbe bes 12. Jahrh, bie mittelhochbeutiche Poeffe mit überrafchender Schnelligfeit gur Bollenbung; und eben bort, wo einft auch ber Rame ber Germanen aufgetommen war, gelangte jest ber Ausbrud "beutsch" jur allgemein gultigen und ehrenvollen Bezeichnung ber Gefammtfprache und bes Gefammtvolles. Balb ericollen Sof und Rlofier bon beutscher Dichtung und beutschem Gefange. Spielleute und Fahrende trugen bieneue Runft, bie unter ben Sanden bee Abele aus einer gelehrten ju einer hofifchen murbe, über bas gange hochbeutiche Sprachgebiet, ja weiter hinaus auf nieberbeutichen Boben und felbft uber bie Brengen bes Reichs. Mit ben Kaifern zog fie sogar nach Sielfien und erweckte dort ble ital. Lyrk. Kürffen und herren fchütere, beforderten und übten fie. Namentlich zeichneten sich aus biehofe Weises VI., bet freigebigen Baiernherzogs zu Memmingen, Berthold's V., herzogs von Jähringen zu Freiburg, und besonders bes thuring. Landgrafen hermann zu Eisenach und die öster. Derzogs Leopold VII. zu Wien, an welchem lestern Orte auch die vollsmäßigere Dichtung Pflege fand. Es gedieh zur Bollendung nach franz. Muster und von von 11. Set ffen, doch in der heimichen Form bes ftrophenios fortscheienden, wier mas gehobenen Verses die Google duch Seinrich von Welded und die drei großen Meister, welche allen übrigen ein Vorbild wurden, den klaren Hattmann von Aue, den frrachzewanden Gottfried von Stadburg, den tiessinnigen Wolfrant von Eschenbach. Die Lyriter, unter denen Walther von der Vogelweide die erste Setelle behauptet, lernten von den Franzosen den Unstimassigen Gebrauch der berichelligen Strophe, welche der Grundform des uralten deutschen alliterirenden Verses entsprach, und mancherlei Einzelnheiten in Stoff und Form; doch verwandelten sie Alles in echtes beutsche Eigenthum, an Reichthum des Inhalts und ber Formen ihre Weister dalb weit hinter sich zurücksassien, Auch das alte Vollkepos ward unter dem Einstusse dalb weist einter sich zurücksassiert und gelangte in

Offreich ju ber uns jest im Ribelungenliebe vorliegenben Geftalt.

Bis gur Mitte bes 13. Jahrh. mabrte biefe Fulle und biefer Glang einer mit gleicher Freude und gleichem Behagen von allen Stanben gepflegten Dichtung. Gbenfo rafch, ale fie Gemeingut ber verfchiebenen Bolteftamme geworben mar, hatte fie auch bie munbartlichen Befonberbeiten abgeftreift, welche ihren erften Erzeugniffen je nach ber Beimat ber Dichter anhafteten. Die am Raiferhofe gefprochene und ben meiften und talentvollften Dichtern burchaus geläufige fdmabifde Mundart gelangte balb ju fo allgemeiner Geltung als Schrift- und Dichtersprache, bag felbft Dichter nieberbeuticher, ja auslanbifcher Berfunft fie mit großer Dube fich ju eigen machten. Und fie verdiente es. Aus ber Berwilberung bes 11. Jahrh, hatte fie fich wieberum ju ftrenger Gefehmäßigkeit gefchloffen. Roch lebte in ben Burgelfilben bie frifche Mannichfal tigteit furger und langer, einfacher und biphthongifcher Bocale, und burch bas Bunehmen ber Umlaute war flete ein größerer Reichthum weicherer Tone hinzugetreten. Auch Die Consonanten wurden milber. Nachbem fie in ber althochbeutschen Sprache bie britte und lette mögliche Stufe ber Lautverschiebung erreicht hatten, beharrten fie in ber mittelhochbeutschen entweber auf biefer, ober michen auch nur einen Schritt jurud. Anlantenbes p und k manbelte fich in b und g, hinter ben Liquiben ging t gern über in d, und nur bie Auslaute verlangten burchaus harte Buchftaben, p, c, t, f, ch. Baren enblich fchon im 11. Jahrh. Die vollern Bocale ber Bor-, Ableitungsund Flerionefilben in e abgefdmacht worben, fo blieb dies e boch jest noch in vielen Kallen tieftonig, mahrend es im Reuhochbeutschen überall ganglich tonlos wurde. Diese Bestimmtheit nun ber Laute bei fo großer Mannichfaltigfeit erlaubte und begunfligte einen bochft vollendeten, feinen und firengen Gefegen unterworfenen Berebau. Befentlich wirfte gwar auch auf biefen frang. Borbild, aber feine Grundfabe blieben echt beutich. Richt bie Bablung ber Silben murbe oberftes Befet, obicon bas welfche Dufter und namentlich auch bie Melobie ber gefungenen lyrifchen Strophe barauf hinwies, sonbern noch behauptete ber Accent, Die Bebungen, bas Ubergewicht, und neben ihm beanfpruchte bie Quantitat ihr Recht. In ftrophenlofer Dichtung galten beibe allein; noch burfte bort bie Sentung fehlen, ober in festbeftimmten Kallen auch greifilbig fein, boch nur mit bem Tonwerthe einer Silbe. Ein genaueres Festhalten ber Silbengahl erfoberte freilich bie ftrophilde lprifche Dichtung und tonnte ber Sentungen minber entbehren. Erft bei ben Spatern erlangte bie regelmäßig gegählte Folge von Bebungen und Sentungen in jeder Bortrags. weife bas Ubergewicht, jum Schaben bes Berfes, ber baburch von ausbrudevollem, rhythmifchem Bechfel gur Gintonigfeit herabfaut. Der Reim marb gu einer Genauigfeit und Reinheit ausgebilbet und mit einer Strenge gehandhabt, Die feiner ber fpatern Dichter, felbft nicht in unfern Tagen, wieber erreicht hat, und in der ivrifchen Strophe entfaltete fich eine folche Mannichfaltigteit und Rulle bes Baus, wie fie tein anberes Bolt aufweifen tann, und gegen welche ber neuhochdeutiche icheinbare Reichthum ale traurige Durftigfeit ericheint. Entiprechend biefer Bollenbung ber bichterifden Korm war auch ber Sasbau leicht und angemeffen, boch ichon im Bechfel ber Bewegung burch Artitel, Fur., Fuge- und Binbeworter beeintrachtigt, bie bem Berlufte ber vollern Flerionen jum Erfate bienen mußten. Much frang. Bortfügungen, Gallicismen, brangen ein und erhielten fich in ber Sprache, mabrend bie blogen frang. Borter, welche ber Mobeton bamale haufig einmifchte, fpater wieber ausgestoffen murben. Der Bortreichthum wuchs natürlich auch durch neue Ableitung und Zusammensehung, mehr aber gewann bie Bortbebeutung und Bortfügung mit ber zunehmenben Keinheit ber Rebe; freilich ichwand bagegen auch immer mehr bas Bewußtfein von bem etymologischen Gehalte ber Borte und bem

Sinne ber Formen. Mit dem Untergange ber Sobenftaufen erlofch bes Reiches Berrlichteit, bas bofifche Leben, bie bofifche Runft. Bas bavon noch übrig mar, fluchtete an bie Grengen bes Reichs, fa felbft baruber hinaus, nach Belgien, Bohmen, Danemart. Der lette höfische Dichter, Ronrab von Burgburg, einer beffern Beit wurdig, fart 1287. Lehrhafte Dichtung und bie im 13. Jahrh. gurudgebrangte Profa traten nun wieberum in ben Borbergrund. 3m 14, und 15. Jahrh. endlich tam die von dem Abel aufgegebene Runft ganglich in die Sande ber niebern Stande, vorzugemeife ber Burger, welche fie nach ihrer Beife liebevoll, aber handwertemaßig pflegten, ale Berolbe- und Gefdichtebichtung, ale Meiftergefang, ale Bolte- und Bantelfangerlieb, ale geifilichee Drama ober Faftnachtefpiel. Daneben gingen in profaifcher Gintleibung Erbanungefchriften, Chroniten und Rechtebucher. Gin buntes, gefchaftiges Treiben, aber ohne hobere Ibee, ohne Mittelpuntt und Gefet! Rur Die frommen und finnigen Dominicaner bes 14. Jahrh., befannt unter bem Ramen Doflifer, welche mit ihrer halb fpeculativen, balb praftifchen und erbaulichen Religionsphilosophie bie Thatigfeit ber Franciscanerprebiger bes 13. Jahrh. fortfesten und fpater auch auf Luther Ginflug ubten, machen eine wohltbuenbe und auch bie Sprachentwidelung forbernbe Ausnahme. 3m Bangen aber murbe auch bie Sprache in ben allgemeinen Berfall gezogen. Die Mannichfaltigteit ber Quantitateverhaltniffe fdwanb; aus bem Norboften tam ber Grunbfat, alle betonten Rurgen por einfachen Confonanten lang zu fprechen (g. B. vater, loben, mir, jest vater, loben, mir), und bas auslautenbe e wurde tonlos und bemgufolge auch abgeworfen. Die Trubung und Berbuntelung ber Bocale griff meiter um fich. Jeber Confonant mar nun im Auslaute gerecht; f und f galten im Auslaute oder der Berdoppelung gleich (missetat, wizzentlich, glas, daz, jest : wiffentlich, das) ; die Anlaute fl, fm, fn, fm murben burch autretenbe Afpiration au fol, fdm, fchn, fch (slägen; fcblagen; swimmen: fcmimmen; sniden: fcneiben; sloz: fchlof); felbft fp begann in fcp überzugeben, obichon es (wie ft) in ber Schrift fich bis beute erhalten bat (sprechen : fcprechen). Richt minder litten Flerion und Sabbau. Biele Feinheiten und Genauigfeiten gingen verloren. Mit bem Cowinden ber hoffprache erlangten wieberum bie Munbarten bas Ubergewicht, bie im 13. Sahrh. nur in Predigten, Erbauungeschriften und Bolfebichtungen Einfluß geübt hatten. Bleichen Schritt mit Diefer fleigenden Berwirrung hielt bie Rechtschreibung, welche gulett in volltommene Bugellofigteit ausartete. Auch eine fehr grofe Menge von Borten tam bei biefer Berwilberung ber Sprache jum Borichein, meift rober und nieberer Art, Die fruher unerhort waren und fich in ber Folge auch größtentheils wieber aus ber Schriftfprache verloren. Rur bie beffern Dichter achteten noch auf die Mufter ber Soffprache, ber Profa gebrach jeder Salt. Doch icon erwuchs ein neuer Reim, um fich raich mit überwiegender Dacht zu entfalten. In ben meifinifchen und ichlef. Lanbern mar bie lette gute Poefie erklungen; hier fanden auch bie weithin wirtenben Dechtebucher bes "Sachfenfpiegel" und ber verwandten Arbeiten vorzugeweife ihre Aufzeichnung. Bon hier aus brang ber oberfachf. Dialett, eine aus Dber- und Nieberbeutsch gemischte und von einigen flawischen Einfluffen berührte Sprache allmalig hinauf in den Guben, junachft munbartlich gefarbt in bie Rangleien ber Bofe und Stabte, und gelangte noch im 15. Jahrh. auch in ber Literatur oberbeutscher Landftriche jur Anwendung, wie unter Andern ber efflingifche Stadtichreiber Riflas von Beile fich ihrer bei feinen Überfegungen aus bem Lateinischen bediente. In ber Beretunft endlich führte bie Störung ber Quantitateverhaltniffe gu einer zwiefachen Robeit. In ben vollemäßigen Bedichten namlich beachtete man gulest nur noch bie Sauptaccente, ohne weiter auf bie Bahl ber minberbetonten Gilben Rudficht ju nehmen, welche bie Gentungen bilbeten; in ben ichulgerechten und meifterfangeriichen Dichtungen bagegen gahlte man blos die Gilben, mit ganglicher Bernachläffigung bes Accente und ber Quantitat. Auf Reinheit bes Reims achtete Riemand mehr.

Alle die bekannten Ereignisse, welche den Eintritt der neuern Zeit vorbereiteten, hatten zwar auch in Deutschand begonnen die Geister zu erregen: auf die deutsche Literatur und Sprache aber waren sie ohne entscheidenden Einsluß geblieben. Da kam kuther mit der Bibelüberseung, einem Werte von der höchsten Bedeutung, das er unermüdet, in dreinndzwanzigsäpriger Arbeit, die an sein Lebenseude verbesserten. Sein Wert steht wie ein Angelstern da in der deutschen Literatur und Sprache. Vieles und Tressindes dat er außerdem geschieben, berrliche Lieder hat er gedichtet, aber an die Bibel reicht das Andere nicht. Durchdrungen von dem Bunsche, Allen verständlich und deutsch zu werden, legte er zu Grunde die soon weithin verdreitete und durch edlern Gehalt sich auszeichnende obersächs. Kanzieisprache und bildete sie

weiter aus bem frifden Leben heraus, indem er fleifig aufmertte, wie Leute von beiben Gefchlechtern und ben verichiebenften Berufefreifen, Die nicht nuter bem Ginfluffe fremblanbifcher Coulund Sprachbilbung ftanben, bachten und fprachen. Aber mit portifchem Ginne und mufitalifc gebilbetem Dhre fagte er ihre Rebe auf und ftrebte nach immer großerer Bollenbung. Beraltete, uneble und triviale Ausbrude mergte er in ben fpatern Druden immer forgfaltiger aus, mangelhafte Bezeichnungen und Wendungen erfeste er durch beffere, unbeholfenen Cabbau richtete er leichter und mobilautenber ein, ohne jeboch ber Rraft, Lebenbigfeit und Bahrhaftigfeit bes Ausbrude Abbruch au thun; felbft bie Drthographie führte er immer erfolgreicher auf Ginfacheit, Sparfamteit und Gefehmäßigfeit jurud. Richt buchftabliche flavifche Treue mar fein Biel, aber gemillenhaftes Refthalten und Biebergeben bes Ginnes: baber große Deutlichfeit im Cabbau und bei aller Einfacheit boch reiche Mannichfaltigfeit in Wenbungen und Ausbruden, und mo bie Gelegenheit fich barbot, ungefuchte Rurge. Uni 21. Sept. 1522 war, nach verichiebenen Uberfehungeversuchen fleinerer Stude, bas Reue Teftament guerft ericbienen, 1534 folgte bie gange Bibel und 1545 bie lette (gehnte ober elfte) echte, von Luther felbft beforgte Ausgabe bes Gefammtwerts, ungerechnet bie jahlreichen Auflagen bes Reuen Teftaments und anberer einzelner Bucher und bie Menge ber Rachbrude. In ben erften biefer Rachbrude hatten bie oberbeutichen Buchbanbler noch bie Rothwenbigfeit gefühlt, einzelne Ausbrude ju anbern obergu erflaren; balb aber maren folche Bulfsmittel bes Berftanbniffes ganglich überftuffig geworben. Die Rieberbeutschen beburften anfange freilich noch einer Überfegung in ihre Munbart. Das Reue Teftament ericbien in folder Geftalt querft 1523; bie gange Bibel 1534, boch taum volle hundert Jahre bauerte biefes Beburfnig, benn ichon 1622 ward bie leste niederbeutiche Bibel ju Luneburg gebrudt. Co hatte Luther's Sprache bie herrichaft über gang Deutschland errungen, und feine Bibel erfeste nicht nur ben Mangel einer tonangebenben Sauptftabt: fie marb weit mehr, fie marb bie Quelle, aus ber alle nachfolgenben bebeutenbern Schriftfleller bewußt ober unbewußt einen großen, wefentlichen Theil ihrer Sprachbildung ichopften, und aus ihr ging ber heilige, in Agenben, Gefang., Gebet- und anbern Buchern firchlichen 3mede gebrauchte Stil nicht nur ber protestantischen, fonbern aller Confestionen ber gefammten beutscher Rirche bervor. Bal. Sopf. "Burbigung ber Lutherifden Bibelverbeutfdung" (Rurnb. 1847).

Reiner ber Beitgenoffen erreichte Luther in Sprache und Darftellung; boch traten einzelne ibm nabe und viele bilbeten fich nach ibm. Benn auch nicht Berte von befonderm Runftwerthe au Tage tamen, fo zeigte fich boch ein vielbewegtes anziehenbes Streben und Treiben mannichfach abgeftufter Rrafte, Talente und Reigungen, und aus bem bunten Gewimmel von Schriften und Schriftchen in Profa und Berfen, welche bie Bewegung ber Reformation begleiteten, fpricht durchgehende ein frifches Leben, ein offener, auf die unmittelbare Gegenwart und bas Prattifche gerichteter Blid. Sutten's icharftantige Bornfprache, Sans Sache' rebfelige Ginfalt, Murner's grober Bis : fie alle fchlagen faft bie Afthetit ins Geficht, aber fie reigen burch gleiche ftropenbe Gefundheit. Doch im fchroffen Gegenfas hierzu fteht bie leste Saffte fenes Jahrhunberte mit ihrer Leere und Frofligfeit. Den Theologen war bas taum erwedte Evangelium wicber abhanden gefommen; flatt es bem Bolle ju verfundigen, haberten fie in robem, widerlichent Begante und mit gehaffiger Berfolgungefucht um Dogmen und verfcheuchten von ben Univerfitaten bie Biffenichaften und bie nach boberer Bilbung ftrebenben Junglinge. Die Sumaniften faben vornehm auf ihre Mutterfprache und auf bas gemeine, nur biefe verftebente Bolt herab und fipelten felbstgefällig ihre Eitelfeit mit zierlich gebrehten lat. Phragen. Die Jurifterr manberten nach Frantreich, um bort bie "elegante" Jurisprubeng gu bewundern. Die proteft. Bofe fuchten in ber Bebrangnif bes Schmaltalbifchen Rriegs und feiner Rolgen gleichfalls Bulfe bei ben frang. Ronigen und öffneten, namentlich Die ref. Pfalger und Beffen, bent gugleich mit bem Calvinismus herüberftromenben Gifte welfcher Sitten und Schriften Thur und Thor. Der taiferliche Sof gab fpan. Ginflug willig Raum. Und bas Bolt, bas war von Allen fo febr vergeffen und verlaffen, bag felbft feine Liebertraft nachließ und por ben mit ber welfchen Dufit einbringenben Gefellichafteliebern jurudwich. Bgl. Soffmann, "Die beurfchen Gefellichaftelieder des 16. und 17. Jahrh." (2pd. 1844). Ein tiefer Rif begann Die Gefellfcaft in amei Lager au icheiben und flaffte in ben folgenden Sabrbunberten nur weiter und weiter auf. Die hohern Stanbe pflegten nun ihre eigene, auf gelehrte Bortenntniffe geftubte Bildung, ihre eigene, baburch bedingte Anschauungs- und Dentweife, ihre eigenen Bunfche und Reigungen, ihre eigenen, jum Theil tofffpieligen Genuffe und Bergnugungen. Rur bas geifiliche Lieb geroahrte noch auf langere Beit ein gemeinschaftliches Banb, und nur in ihm lebte jest noch ein Rachhall von Luther's Sprache.

Einer jeboch ragt machtig hervor auf Der Grenze bes 16. Jahrh., ale Stern erfter Großeleuch. tend am Simmel ber beutichen Literatur: Johann Fifchart, ein Maun, vorzugeweife berufen, feiner Beit als Satirifer ben Spiegel porzuhalten. Er that es mit vollendeter Deifterfchaft, mit unübertrefflicher Lanne und Romit und mit einer Berrichaft über die Sprache, wie fie nach ihm burch beinahe gwei volle Jahrhunderte Diemand erreichte. In ihm war Alles, mas einft bas alte Beilige romifche Reich in Eruft und Schere, in Trauer und Luft bemegt hatte, gleichfam noch . ein mal zu höherer Bertlarung gefammelt, wie in verglubenber Abendfonne. Raum 503. nach feinem Tobe marb er von bem jungen Dichtergefchlechte als veraftet bei Geite gefchoben und vergef. fen. Denn eine neue Aunft mußte wol entfteben, weil die fortruckende gangliche Umgeftaltung bes Staats. und Gefellichaftelebens eines Ausbrucks in ber Literatur bedurfte. Aber ebenfo nothwendig mußte diefes Reuegunächst und noch auf lange hin nurmehr ein Außerliches und Frembes fein, tein frifdes, von innen beraus felbftanbig treibenbes Leben, ba burch bas gange 17. und .. bis tief ins. 18. Sabrh. binein bie negativen Glomente, die gerfependen, tilgenden und nieberdrudenden Krafte und die Macht bes Auslandes in ben politischen wie foeialen Berhaltniffen bas Übergewicht, behauptetem Für biefes alfo geartete literarifche Bedurfnif bie entfprechenbe und fcon feit Jahren taftend gefuchte Form ju finden, gelang bem Schleffer Martin Dvis, einem Manne, ber zwar an bichterifcher Begabung felbft binter manchem Beitgenoffen zurud. ftand, an finger Gewandtheit aber fie alle übertraf. Andem er namlich bie beutiche Bereftunft gu gleicher eleganter Correctheit erheben wollte, als feine Mufter (ber urulateinische Dichter Beinfius, ber neulateinifden Muftern folgende Ronfard nebft Schule und die Boetil bes Ccaliger) barboten, führte er mit ficherm und feinem Gefühle ben Bere unter bas Gefen abmechfelnber Bebung und Centung gurud und lebrte die Sprache fe brauchen, baf fie mit Beachtung ber vollen und reinen, burch Luther erlangten Ausbildung fich leicht und mobilautend in ben Rhothmus fugte. Rur vertaufchte er babei ben fur bie febige Speachniederfebung allerdinge nicht mehr gerigneten vier mal gehobenen Bere ber mittelhochbeutschen Epopoe gegen ben mo moglich . noch folechtern, aus feinen Borbilbern berühergenommeren Aleranbriner, ber feitbem über ein . Sahrhundert bie Berrichaft behauptete. iste aufmil a dantmitter no ten etan in

Bie Drip die Reinheit ber beutschen Sprache fur ben Dichtergebrauch zu mahren fuchter fo bilbeten fich auch riemlich um biefelbe Beit mehre Gefellichaften mit bem offen bingeftellten Brede, bie Dutterfprache gegen bie auf atten Wegen immer machtiger hereinbringenbe Auslanderei gu fousen Bal. D. Schuly, Die Sprachgefellichaften bes 17. Babrb. " (Berl. 1824). Die altefte, angefehenfte und wirtfamfte unter ihnen mar die Trucktbringende Gefellichaft ober ber Palmenorben, geftiftet 1617-ju Beimar und bie 1650 geleitet von bem trefflichen Furften Lubwig von Anbale. Bgl. Bartholb, "Geschichte, ber Fruchtbringenden Gefellichaft" (Berl. 1848). Gie hob bas Anfehen ber neuen Runftpoefie, brachte fie bem Abel mabe und fpornte an bobern Leiftungen, idem fie die Baupter, beffelben unter ibre posiumemeife aus Auslien und abeligen Berren beftehenden Mitglieder aufnahm. Auch veranlagte und forberte fie unmittelbare Beftrebungen für die Sprachmiffenfchaft, wie die gelehrten grammatischen Berte Des fleifigen Forschere Jufine Georg Schottel, beffen "Ausfuhrliche Arbeit von der Deutschen haubtsprache" (Braunfchm. 1663), fobann die mehr fur ben prattifchen Bebrauch berechnete "Sprachlehreff und "Rechtfdreibung", bes Chr., Gueing., Celbit, auf Unwerfitaten und Schulen fanbiburch : Dpis' Freunde und Bewunderer Unterricht in beuticher Sprache und Beretunft eine Statte. Aber bas Alles tonnte ben. Berfall ber Literatur und Sprache micht bemmen : Der Dreifinfahrige Rrieg vollenbete, bas Ubel; er befestigte ben Ginfluf ber Aremben auf Deutschland julest gar burch Bertrag und Befet. Die Manner, beren Zugenhwor ben Anfang bee Rriege gefallen war, jeigten boch in ber Debraahl eine ehrenwerthe Befinnung, ein Befuhl für Auftand und Schiedlichfeit und eine treue Biebe jum Barerlande, beffen lauglud fin tief und oft hergrührend beflagten, aber im Berlaufe bes Rricge mar ein neues micht und ichamiofes Gefchlecht aufgewachfen, bas in feiler Schmeichelei vor Aurften und Gonners troch und mit Behagen fich im Schmube malate. Die Runft murbe gum blogen Spielmert mußiger Stunden, gum Beitvertreibe berabgedrudt. Da große Ideen mangelten, Die Erfte ichlefifche Schule aber boch überboten werben follte, gerieth bie zweite in fcmulftige Ubertreibung, in hobles, felbft bie wenigen tuchtigen Geifter anfrankeludes Phrasengeton, welches die Sprache vergiftete und lugen lehrte. Schon aber brach ein neuer Morgenftrahl hervor, noch ehe bas Jahrhundert gang gur Reige ging, ale ber Große Aurfurft von Brandenburg für innern und außern Frieden wirfte. Balb folgte burch Friedrich I. die Brundung der Universitat Salle, wo Thomafius durch Lebre und Schrift in beut-Genv. etr. Bebnte Mufi. V.

fcher Sprache bie Biffenfchaften mit bem Leben in Bechfelwirtung gu feben fuchte und auch bie Dichraahl feiner Collegen jum Gebrauch berfelben in ihren Bortragen bewog. Durch Leibnig und Wolf, burch Spener und France tam neues Leben in Philosophie und Theologie, Die jest auch wieber nach verftanbiger Darftellung in beuticher Sprache trachteten. Co erhob fich guerft bie lehrenbe Profa von ihrer burch bas gange 17. Sahrh, mit wenigen Ausnahmen bestanbenen traurigen Bernachläffigung und Berfummerung. In Leipzig mar unterbeg Gottiched zu großen: Anfeben gelangt, ein Dann, ber mit mäßigem Berftanbe und nicht geringer Gitelfeit, aber mit beitem Willen und raftlofem Gifer bas Biel verfolgte, Die beutfche Oprache in einer nach feften Regeln bestimmten Gestalt zum allein gultigen Mittel fcriftlicher wie munblicher Mittheilung für alle Gebildeten des Baterlandes ju machen. Ale Borbild biente ihm aber wiederum bas Ausland, die feiner trodenen Berftanbigfeit fo gang gufagende correcte Ruchternheit ber frangofifchen fogenannten Claffiter und die Thatigfeit ber parifer Afabemie. Aur bie Erreichung feines 3mede febte er alle Bulfemittel in Bewegung. Er befampfte bie fcmulftige Manier ber 3meiten ichlefifchen Schule und ebenfo fohr die platte Raturlichteit und Ungezwungenheit ihrer an Chriftian Beife fich lehnenben Gegner, erlauterte feine Ibeen in Lehr- und Schulbuchern, benutte au ihrer Berbreitung eine fehr ausgebehnte Correspondeng und weitverzweigte perfonliche Berbindungen, ftellte Mufter auf in Überfetungen und eigenen Erzeugniffen, jog Schuler beran, die in feinem Sinne fchriftstellern follten, ergriff bie feit Thomafius in Anwendung getommene Korm ber Beit- und Bochenichriften, um auch auf ben ber Literatur noch ferner ftebenben Dittelftand ju mirten, und behnte feine theoretifchen Studien felbft bis auf die altbeutiche Literatur aus. Bie febr er nun auch uber bie Richtigfeit bee Bieles und ben Berth ber Mittel fich taufchte, immerhin bleibt ibm bas Berbienft, querft bie Bbee einer beutichen Gefammtliteratur gefaßt und ber bevorftebeuben Erbebung ber Literatur und Sprache mefentlich vorgegrbeitet zu haben.

Etwas naber ichon tamen ber Bahrheit in verschiebenen wichtigen Puntten ber Theorie bie Schweiger Bobmer und Breitinger. Sie wiesen enblich wieber auf bie über alle Regeln binausliegende Unmittelbarteit ber Voefie, auf angeborene Dichterfraft und verlangten fur Die Dichtung eine große Aufgabe, einen lebendigen Inhalt. Ihre Foberung ging rafch in Erfüllung. Nach Brockes, haller, hageborn trat ploglich mit Klopftock's "Meffias" (1748) eine großartige bichterifche Perfonlichteit in die Literatur. Um biefelbe Beit lief Friedrich ber Gingige ben vollen Glang ber Belben- und Berrichergroße ftrablen. Bieberum ermachten Gebanten und Gefühle, reich und weit genug, um bie Nation zu erquiden und zu erheben, und an ben Geiftern entzunbeten fich bie Beifter. Ginmal in Bewegung, verlangten bie geiffigen Rrafte auch ein Feld, um zu wirten. Es blieb ihnen aber unter ben bestehenben politischen Berhaltniffen fein anderer Ausweg ale die Gebiete der Literatur und Wiffenfchaft, und biefe eroberten fie im Sturmfchritt und vollbrachten hier binnen wenig Sahrzehnben eine fo vollständige Revolution, wie fie tein anderes Bolt gefehen hat. Leffing gerbrach guerft die auslandischen Rruden, ferieb guerft feit Luther eine Profa frifd aus gefundem Ropfe und hergen und fledte querft bie Radel ber Rritit auf, mit ber er alle Schlupfwintel der Umwissenheit und Trägheit schonungelos beleuchtete. Wieland fügte zu Klopflod's Erhabenheit bie Anmuth, burch beren Sulfe bie gablreich von ibm in Umlauf gefesten neuen Ibeen auch bie vornehme Sprobigfeit ber feinen Birtel übermanben. Berber offnete bie verschütteten Schachte ber Doefie und zeigte ben erftaunten Bliden, wie ihre blinkenben Ergabern fich verzweigten binab in bas fo lange verachtete gemeine Bolt und rudwarts in bas graue Alterthum. Windelmann entrathfelte bas Bebeimnif ber alten Runft und lofte ben Bann, ber bie emige Schonheit ber Antile feit Sahrhunderten vor fichtigen Augen verborgen hatte. Rant versuchte in die geheime Bertftatte bes Geiftes felbft einzubringen und Urfprung und Geltung bes Wiffens überhaupt ju ergrunden. Und wie Die Philosophie, fo erfchloffen auch Philologie, Befchichte, Raturtunbe und alle bie übrigen Biffenschaften ihre Pforten, und alle gaben ibre Beifteuer gur Literatur. Den Gesammtverlauf ber Bewegung, aber mit bichterifcher Empfanglichteit im eigenen Innern burchempfindend, vermochte Goethe feine Banbelungen au erfaffen, feftauhalten und in funftlerifche Geftaltungen hochfter Bollenbung umaufchaffen, mabrend neben ihm Schiller mit ber gangen Rraft feiner ebeln Scele fur bie bochften Guter ber Denfcheit begeiftert und begeifternd mirte.

Ein so langer und ereignifreicher Weg der Literatur von Luther die Goethe mußte auch auf die Sprache tiefgreifende Mirtung üben und hat sie geut, obschon eine Dichtung aus der Reformationszeit unserm Berfländniffe von Seiten der Sprache hochst nocher fichtind nacher fieht, als den oberfach, Zeitgenoffen Luther's ein Gebicht etwa aus dem Ansange des 14. Sahrh, stehen mochte. Der Grund dieser Erscheinung liegt darin, daß des sprachliche Material, die Wörten

ter und Wortformen nur eine verhältnißmäßig geringe, langfam und in derfelben Richtung fortichreitenbe Beranberung erfuhren. Denn wenn auch eine Angahl von Bortern veraltete, andere aus ber Digletten in bie Schriftfprache nachrudten, anbere burch neue Ableitungen ober 311sammenfegungen entstanden, auch wol aus fremben Sprachen entlehnt wurden, andere endlich ihre Bedeutung anderten; und wenn ferner die Umlaute und Brechungen gunahmen, die Endungen fich weiter abichliffen, bie Bulfeworter großern Spielraum erlangten : fo ift bas boch nur eine Fortfegung genau beffelben Banges, ben wir auch fcon in ber Tertgefchichte ber Luther'ichen Bibeluberfegung von 1522-45 bemerten. Ja biefe überfegung felbft trat einer rafchern Sprach. wantelung hemmend entgegen, da fie bei ihrem innern Werthe, ihrem firchlichen Anfehen und ihrer ungeheuern Berbreitung ben Protestanten, welche bis nach ber Mitte bes 18. Jahrh. fast gang allein literarifch wirkten, muftergultig blieb und immer wieber die Quelle wurbe, aus ber fie ihre Sprache und ihren Stil erfrischten. Defto entichiebener bagegen tritt bie Beranberung und ber Fortidritt ju Tage in bem Gebrauche Diefes Materials, in bem, mas bie Schriftfteller mit benfelben Clementen erreichen lernten und lehrten.

Die Dichter bes 17. Jahrh. brachten es trop gablreicher Poetifen, und obgleich fie alles Ernftes minbeftens ben Birgil erreicht zu haben glaubten, boch nicht einmal zu einer mirklich poetiiden Diction. Denn Dpis' poetifcher Stil mar taum etwas mehr ale eine in Metrum und Reim getleibete correcte Profa, und bie 3meite fchlefifche Schule, welcher eine Uhnung von ben hobern Anfoderungen ber Poefie aufdammerte, flieg aus Mangel innerer erhebenber Rraft auf Die Stelgen abenteuerlicher Bufammenfetungen, Rraftausbrude, malenber Beimorter und Borthäufungen, worauf bann Chriftian Beife und bie "galanten" Poeten, nach bem naturlichen Befes bes Wegenftofes, allen Unterfchied bes poetifchen und profaifchen Stils leugneten und eine moglichft einfache Redemeife als hochftes Erfobernif aufftellten. Die Profa bagegen verlor fich entweber in unerträgliche Breite, ober hafchte nach bem Flitter auslandifcher Borte und Bendungen, gegen welchen buntichedigen Stil bann wieber Philipp von Zefen und feine Sprachgefellicaft fich auflehnten, mit puriftifchem Gifer nach ber andern Seite bin ausfchweifend. Doch war durch diefe Bemuhungen wenigstens fo viel erreicht worden, daß die Sprache fich zu Anfange bes 18. Sahrh. mit ungezwungener Belenfigfeit in alle bamale gebrauchten Formen fügte und felbft hohern Anfoderungen ju folgen weber burch Schwerfalligfeit noch Sprodigfeit gehindert wurde. In biefem Buftanbe verharrte fie bis gegen die Mitte bes 18. Jahrh. und gewann mol gar noch, wenn nicht an Burbe, fo boch an Deutlichfeit, ba bie zunehmenbe Bahl ber Schriftfteller auch einen großern Lefertreis munichte und fich beshalb mehr als zuvor an bie gelehrter Bilbung ermangelnden Mittelclaffen wendete, befondere in der Form moralifcher Bochenfchriften, bie ben engl. "Spectator" jum Dufter nahmen und auch auf Leferinnen rechneten.

Da nahm ploblich Rlopftod feinen erhabenen Dichterflug und fcuf, aus Luther's Quelle genahrt, mit einem Schlage eine neue, mahrhaft portifche Diction (1748). Und was ihm im Rauiche ber Begeifterung gelungen war, was er felbft (in einem Auffape über bie poetifche Sprache 1758) noch nicht gang zu begreifen wußte, bas brachte Herber zum klaren Bewußtsein in seinen "Fragmenten zur beutichen Literatur" (1767), die überhaupt ben Beift und Charafter berbeutichen Sprache in einer Beise beleuchteten, von ber man bis babin tein Beispiel gesehen hatte. Nachbem nun gu gleicher Beit burch Leffing auch bie Profa befreit und gegbelt morten mar, eitte bie Sprache, unaufhaltfam fortichreitend, ber hochften Berebelung und Bollendung entgegen. Wie raich ihre Arafte und ihre Befähigung muchfen, zeigen bis auf einen gewiffen Grab recht anfoulich bie Schriften bee fremben Ginfluffen leicht nachgebenben Gifete. Gelbft erneutes Unlebnen an bie verfchiebenen neuern und altern auslandifchen Literaturen gefahrbete jest nicht mehr meber Eprache noch Literatur, Da beibe in fich hinreichend erftarft maren, um bas Frembe mit ber Rraft bes eigenen Lebens ju burchbringen. Go fanden unn Pocfie und Profa nebeneinander in bochfter Blute, mas gu teiner frubern Beit unferer Literatur ber Kall gemefen mar, a fie murben (eine nicht minder neue Erfcheinung) beibe jugleich von einem und bemfelben Manne und beibe in ihren verschiedenen Gattungen, ale Lvrit, ale Drama, ale Erzählung, ale Abhandlung mit gleicher Meisterschaft genbt, von Goethe, von Schiller. Die Errache zeigte fich iber Anfoberung gewachsen: fie folgte ber Speculation in ihre Boben, ber Moflit in ihre Dicfen, gab jebe Bemuthebewegung, jebe Regung ber Leibenfchaft mit feinfter, treffenbfter Ruancirung wieder, fobalb ein Meifter ihre Tone hervorlockte. Es ichien bas Bochfle erreicht, und boch warb noch ein Soberes verlangt: Die Nomantifer wollten bingue über Goethe und Schiller. Und in ber That, fie fanben noch eine Steigerung, aber freilich nur ba, wo fie noch gulaffig war, eine

einfeitige, eine theilweife, über ber bas bereits gur Bollenbung Gebiebene ihren Banben wieber entichlimfte; benn bas Gange mar ihren überichäften Rraften boch ju machtig.

Der Unfang ber nenhochbeutichen Periode hatte feine unverwuftliche Rraft gewonnen aus und an der Bibel; die Bollendung fcopfte einen großen, fehr wefentlichen Theil der ihrigen aus ben Alten. Es nahrte fich aber bie Literatur bes 18. Jahrh. nicht blos an ben Bedanten und den in plastischen Formen auftretenden Runstideen der Griechen und Nömer: sie lernte auch unmittelbar von ihren Kormen ber Rebe, indem fie biefe in beutscher Sprache nachaubilben fich bemuhte. Go warb, was Dpis icon fruber mit ungureichenben Mitteln und ohne Nachfolger verfucht hatte, fest Bog ber Urheber einer neuen Überfetungefunft, Die ber Sprache neben verfcmindenden Rachtheilen unermeglichen Geminn brachte. Und Die Fortfegung Diefer Beftrebung nebft Dem, mas baran fich fnupfte, mar bas Sauptverbienft ber Romantifer. Den großen unmittelbar vorangehenden Meistern an eigener Schöpferfraft weit nachstehend, vermochten fie boch gleich ihnen bas Schone zu fuhlen, ja noch mehr, ju begreifen und in jeber Beftalt au ertennen; und in bem Bestreben, auch Undern folche Ertenntnif ju vermitteln, übten fie eine meifterhafte positive Kritit und eine ebenso meisterhafte, alle bisherigen heimischen wie auslanbifden Leiftungen weit hinter fich gurudlaffenbe Uberfebungefunft, welche bie Sprache bis an Die Grenze bes Möglichen fuhrte. Daburch vollenbeten fie ben Rreis ber bem beutschen Charatter von Ratur vorgestedten und bem Principe nach bereite in ben Meiftern ber Literatur maltenben tosmopolitifchen Bilbung, inbem fie nicht weniger ale alles Erreichbare in ben Begirt ihrer Birtfamfeit zogen. Bugleich aber wandten fie fich rudwarts nach bem Mittelpuntte, Litetatur, Sprache, Runft, Glauben und Biffenichaft ber eigenen beutichen Bergangenheit querft wieber an bas lebenbige Bewußtfein ber Gegenwart antnupfenb. Wie vielfach fie nun auch in ihrer Anpreisung bes Mittelalters bas Dag überfchritten, fie wedten bie Liebe, ben Ginn für bes Baterlands große Bergangenheit, und unter bem Drude ber Frembherrichaft, unter bem begeifternben Mufichwunge ber Freiheitetriege erwuchs aus ihren Anregungen eine neue Biffenfchaft, bie beutsche Philologie.

Schon im 17. und bem beginnenben 18. Jahrh. hatten einzelne Danner, wie Golbaft, Junius, Schilter, Scherg, Eccard, theils aus Liebhaberei, theils burch bas prattifche Beburfniß ber Rechtswiffenfchaft getrieben, bie Quellen ber beutschen mittelalterlichen Literatur aufgefucht, verschiebene poetische und profaische Erzeugniffe berfelben berausgegeben und mit gelehrten Erlauterungen begleitet, auch Worterbucher über bie alte Oprache anzulegen begounen. Reben ihnen ging bie beutiche Grammatit, junachft nur auf bas Beburfnig ber neuhochbeutichen Sprache gerichtet, anhebend mit Bal. Idelfamer's "Teutscher Grammatita" um 1522, auf Luther's Schriften weiter gebaut burd, 3. Clajus' "Grammatica Germanicae linguae" (Lpg. 1578; lette Ausg., Rurnb. und Prag 1720), bann fortgeführt burch Bueing und Schottel und bas vielgebrauchte Schulbuch 3. Bobiter's, "Grundfage ber beutichen Sprache" (Roln a. b. Spree 1690; julest Berl. 1746). Beibe Richtungen wurden in Gottiched's Zeit mit erneutem Gifer wieder aufgenommen und feitbem ununterbrochen fortgefest; aber fie blieben noch unvermittelt, weil die Grammatit bei ihrem befchrantten Biele beharrte, nur die neuhochbeutiche Sprache in fefte Regeln gu faffen. Bgl. Reichard, "Berfuch einer Siftorie ber beutschen Sprachtunft" (Samb. 1747). Für die mittelalterlichen Sprachdentmaler wirften Gotticheb felbft, Botmer und Breitinger, welche bie Minnefanger und die Nibelungen aus ber Bergeffenheit hervorjogen; Ch. S. Muller burch Berausgabe ber bedeutend ften Epopoen (" Eneid", " Parcival", " Triftan", "Twein"); Derlin ale fleifiger Berausgeber bes Scherz'ichen altbeutichen Bloffare ; ferner Michaeler, Abelung, Efchenburg, Grater, Reinwald, Bahn und Andere. Die neuhochdeutiche Grammatit und Leritographie erfuhr fleifige Bearbeitung burch Gottfcheb, Abelung, Campe. Coon Mofer, Leffing, Mlopftod, Berber, Wieland maren auch auf bie altere Literatur und Sprache vielfach eingegangen; eine gerechtere und tiefere Burbigung aber erfuhr fie erft burch bie Romantifer Tied, Schlegel, Gorres, Arnim und Brentano, und jugleich festen fich Manner wie Docen, Bufching, Sagen bas Stubium ber altbeutichen Literatur und Sprache ju einer Sauptaufgabe ihres Lebens. Bum Nange einer Biffeuschaft wurde bie beutiche Philologie erhoben fogleich nach bem Ende ber Freiheitetriege burch Benede, bie Bruber Grimm und Lachmann.

Benede (f. b.) begründete das philologische Berfläudniß der mittelhochdeutschen Literatur. Er hob an mit dem genauesten Studium einzelner Dichter und gelangte endlich zur herrschaft über ben ganzen mittelhochdeutschen Wortschab, den er bis in die feinsten Schatftrungen der Wortschedungen darlegt im "Wörterbuch zu hartmann's Iwein" (Gött. 1835), besondere im "Mittelhochdeutschen Motterbuch" (herausgegeben von Müller, Gött. 1847 fg.). Die Brüder Jatob und

Bilb. Grimm (f. b.) umfaßten bas Gange ber beutschen Philologie, brachen Bahn nach allen Seiten bin und fchufen ben meiften Disciplinen berfelben fichere Grundlagen. Nach bem neuen Grundfate ber Sprachvergleichung, welchen Bopp gleichzeitig auf die indogermanischen Sprachen überhaupt in Anmendung brachte, gab Jatob Grimm in feiner "Deutschen Grammatit" (Bb. 1, Gott. 1810; 3. Mufl., 1840; Bb. 2-4, 1826-37) mit unfaffenber Gelehrfamteit und meifterhafter Rlarheit eine Beschichte ber Wortwandelung und bes einfachen Sages burch fammtliche Zeitraume aller germanifchen Sprachen. Run erft war wirkliches wiffenfchaftliches Begreifen ber Sprache moglich, und bas von bier ausftrablenbe Licht verbreitete über bas gause Gebiet bes germanifchen Lebens eine folche Belle, bag bem forfchenben Auge fich überall Thatfachen und nachweisbarer Bufammenhang barboten, wo gubor taum Ahnungen erlaubt waren ober gang undurchbringliches Duntel berrichte. Es traten bervor bie Berhaltniffe und Buffande ber alten Boltsfamme ("Gefchichte ber beutschen Sprache", 2 Bbe., 2pg. 1848), ber alte Gotterglaube ("Deutsche Dothologie", Gott. 1835; 2. Aufl., 1844), Die Anfange und uralten Grundfate des Rechts (,, Deutsche Rechtsalterthumer", Gott. 1828). Und weiter schreitend in bas Gebiet ber Literatur, erörterte Bilh. Grimm die Anfange ber Schrift ("Deutsche Runen", Gott. 1821), Die Bergweigung und Geftaltung bes Bolfsepos ("Deutsche Belbenfage", Gott. 1829), Sat. Grimm die Thierfage (,, Reinhart Fuche", Berl. 1834), und Beibe in gahlreichen Ausgaben und Abhandlungen bie verfchiebenften Aufgaben ber beutschen Philologie. Selbst bas Unscheinbarfte gewann unter ben Banben biefer Bruber Leben und hohe Bedeutung, wie die Boltefagen (,, Deutsche Cagen", Berl. 1816-18) und bie Marchen ("Rinder- und Sausmarchen", Berl. 1812; 2. Mufl., mit ben fpater nicht wieber abgebruckten Anmerkungen bes 3. Banbes, Berl. 1819-22; 6. große Ausg., 2 Bbe., Gott. 1850; 8. fleine Ausg., Berl. 1850). Enblich ift noch ein gewaltiges Sauptwert ber vereinigten Rrafte, ein "Borterbuch ber nenhochbeutschen Sprache", als 1852 ericheinend angefundigt. Ladmann (f. b.) mandte bie an ber elaffifchen Philologie gelernten Grundfage ber Rritit auf Die beutiche an, fiellte Die Meifterwerke ber mittelhochbeutichen Literatur in bem Glange urfprunglicher Reinheit ber, und entbedte auf hiftorifchem Wege bie Grundgefete ber Metrit nebft ihren bem Gange ber Sprache folgenden Abmanbelungen, mahrend bie theoretifchen Bemuhungen von Rlopftod feit 1756, Morib' "Berfuch einer beutfchen Profodic" (Berl. 1786) und Bof' "Beitmeffung der beutschen Sprache" (Ronigeb. 1802; 2. Mufl., 1831) gefcheitert maren, weil fie im neuhochbeutichen Gebiete allein und im Bahne ber Quantitat befangen blieben. Satten boch felbft Boethe und Schiller nicht ju flaver Ginficht über ihr eigenes metrifches Berhalten gelangen tonnen, und ohne andere theoretifche Sulfemittel, ale bas Buch von Morit, fich faft ganglich nur auf ihr Gefühl verlaffen muffen.

Bablreiche Dit- und Nachstrebenbe führten bie neue Biffenschaft ruftig und erfolgreich meiter. Den Bortichas fammelten und erlauterten von der Gabeleng und Lobe und Schulg in den obengengennnten goth. Gloffaren; Diefenbach gab ein "Bergleichenbes Borterbuch ber goth. Sprache" (Bb. 1-2, gef. 1851), Graff ben "Althochbeutichen Sprachichat" (6 Bbe., Berl. 1834-42; alphabetifcher Inder von Magmann, 1846), Schmeller bas ,, Glossarium Saxonicum e poemate Heliand" (Munch. 1840), ein "Bairifches Borterbuch" (4 Bbe., Stuttg. und Tub. 1827-37), Badernagel ein "Borterbuch jum altbeutichen Lefebuch" (Baf. 1842). Biemann ein "Mittelhochbeutsches Borterbuch"(Quedlinb. und Epg. 1837), Beigand ein "Borterbuch ber beutschen Synonymen" (3 Bbe., Maing 1839 - 43). In Die Grammatit suchten auf einem anbern Bege, von Geiten ber Logit ber, einzubringen : R. F. Beder, Berling ("Gnutar ber beutschen Sprache", 2 Bbe., Fff. 1830-32) und Schmitthenner. Jatob Grimm's Entbedungen verichmola mit ben Ergebniffen anderer Forfcher und bem Ertrage eigener Stubien in felbständiger, befonnener Arbeit Benfe (f. b.). In weiterm Fortichritte fuchte bie Bebeutungen und Urfachen ber grammatifchen Erfcheinungen aufzuhellen ber fcarffinnige Sacobi in ben "Beitragen gur beutschen Grammatit" (Berl. 1843) und "Unterfudungen über bie Bilbung ber Nomina" (1. Beft, Bredl. 1848). Gleichfalls in felbftanbiger Berarbeitung und mit befonderer Berudfichtigung ber lebenben Dialette faßte bie Ergebniffe ber neuen Sprachwiffenfchaft fur ben Bebrauch ber Gebilbeten gufammen Gobinger ("Die beutsche Sprache und ihre Literatur", 3 Bbe., Stuttg. 1836). Bielfache Bereicherung enblich erhielt die deutsche Sprachforschung burch die auf dem Befamnitgebiete ber Linguiftit ober bem indogermanifchen Telbe fich bewegenden Unterfuchungen von Wilh. von humbolbt, Bopp, Pott und Anbern. Much ein eigenes Drgan hat ber lebhafte Betrieb biefer Stubien in Aufrecht's und Ruhn's "Beitschrift fur vergleichenbe Sprachforfchung auf bem Bebicte bes Deutschen, Griechischen und Lateinischen" (Bb. 1, Berl. 1851-52) hervorgerufen. Doch fehlt

es noch faft ganglich an guten Sandbuchern, welche die gewonnene fichere Ausbeute fur ben Gebrauch ber hohern und niedern Schulen und ihrer Lehrer zwedmäßig und vollftandig vermittelten. Die Berausgabe und Erflarung alterer Literaturmerte forberten außer ben bereits genannten : Diemer, Frommann, Brieshaber, Sahn, Saupt, Soffmann von Fallereleben, Someyer, von Rarajan, Freiherr won Lagberg, Dagmann, Mone, Mullenhoff, Pfeiffer, Simrod, Sommer und Andere. Bur Ginfuhrung in die Reuntnif ber altern Literatur und Sprache bienen bie Lefebucher von Simrod (Bonn 1851), Weinholb (Wien 1850) und Ph. Badernagel (,, Ebetfleine beutscher Dichtung und Weisheit", Erl. 1851); fur bie neuere lieferte eine fehr reichhaltige und grundliche Bufammenfiellung Gobele in ben "Elf Bucher beuticher Dichtung" (2 Bbe., LDA. 1849); über bie gange Literatur aber reichen bas Lefebuch von Frommann und Saufer (2 Bbe., Beibelb. 1847), Die "Dentmaler ber beutschen Sprache" von Vifchon (6 Thle., Bert. 1838-51), und an Werth obenanftebend bas Lefebuch von Bilb. Badernagel (3 Bbe., Baf. 1839-45). Eine ziemlich vollständige Bibliographie ber Literaturgefchichte und Grammatit von ben alteften Beiten bis 1836 gibt Soffmann's von Kallersleben "Die beutiche Philologie im Brundriffe" (Brest. 1856). Die Gefchichte ber beutschen Sprache behandelten am beften Roberftein in feinem "Grundrif ber Gefdichte ber beutschen Rationalliteratur" und Wilh. Badernagel in feiner "Gefchichte ber beutschen Literatur" (Baf. 1848 fg.). Die unentbehrlichfte Grundlage endlich fur bas Studium ber neuhochbeutichen Periode ichuf in trefflichfter Beife Rarl hartwig Gregor Freiherr von Meufebach, indem er mit raftlofem Gifer, vollendeter Sach. tenntnig und fehr bedeutenden Roften alle ihm erreichbaren Berte und beren verschiedene Musgaben gufammenbrachte, Die fur Die beutiche Literatur und Sprache von Erfindung ber Buchbrudertunft bis herab auf Goethe irgend welche Bebeutung haben. Diefe unichabbare, an innerm Gehalt und außerer Bollftanbigfeit einzig baffebenbe Cammlung ift, nebft feinem gleich. falle werthvollen hanbidriftlichen Nachlaffe, in ben Befit ber fonigl. Bibliothet ju Berlin gelangt.

Deutsches Theater. Wie in Griechenland hatte bas Theater ber Abenblander feinen Urfprung in ben bramatifchen Formen bes Gottesbienftes. Die driftliche Rirche geftaltete allmalig alle hauptmomente ber Erlofungegeschichte zu bramatifchen Darftellungen, welche bie Priefter in ber Rirche ausführten. Bie jum 12. Jahrh, waren, auch in Deutschland, die Rirchenfefte bes gangen Jahres icon burch folche bramatifche Beranichaulichungen ber Geheimniffe bes Erlofungemert's gefchmudt. Kur biefe Dofterien (f. b.), wie man fie beshalb nannte, murbe bei ihrer weitern Ausbildung ber Raum in ber Rirche ju eng; bie lat. Sprache, beren man fich babei, fowie bes recitativifchen Ritualgefange bebiente, genugte bem popularen Berflandniffe nicht. Man ichlug baber bie Mufterienbuhne auf Rirch- und Rlofterhofen, balb auch auf Strafen und Plagen ber Stabte auf (f. Bubne), und bie lat. Sprache murbe nur noch für die Bibelworte, welche Chriftus, die Apostel, Engel, Beiligen und Gott Bater ju fprechen hatten, beibehalten. Auch tomifche Elemente mifchten fich biefen Rirchenspielen bei , wozu nicht nur ber in ben Paffionsspielen ericheinenbe Quatfalber mit Frau und Anecht (ber erfte Luftigmacher), fonbern auch die Teufel bienten. Das Personal biefer oft pomphaften Mufterienaufführungen muchs zu Zeiten auf mehre Sunderte. Die Beiftlichen, immer Berfaffer ber Gebichte, bemahrten fich die Rollen der heiligen Perfonen, mogegen die poffenhaften nicht felten, ber größern Birtung megen, in bie Banbe fahrenber Gautler und Poffenreißer gelegt murben. Co betam bies geiftliche Drama bis jum Beginn ber Reformation eine Ausbildung, beren Bebeutung lange unterfcatt worden ift, und bie erft neuerbinge burch bie von Mone und Andern geforberte Befanntmachung ber alten Sanbichriften ine Licht zu treten beginnt.

Neben diesen geistlichen Schauspielen entstanden andere, volksthumlich-tomischer Gattung, ebenfalls nicht ohne kichliche Beranlassung, nämlich in der Fastenzeit. Mummereien, vossenstellt und fatirische Aufzüge mit Dialogen, Sportliedern auf Tagesbegedenheiten oder bekannte Versonen waren (wie in Griechenland die Phalusaufzüge bei den Dionpsukfesten der deltente Versonen waren (wie in Griechenland die Phalusaufzüge bei den Dionpsukfesten die Auchte der antiken Komödie) die Anlässe zu den Fastnachtspielen, welche in den belebten Städten, namentlich in Nürnberg und Augsdurg sich ausbildeten. Ansags aus dem Stegreif von jungen Handbertern gehalten, entstanden unter diesen nach und nach Dichter, und es bildeten sich sormliche Zünste der Fastnachtspieler, die sich später mitbenen der Weistersinger verbanden. Welcher Art ihre Spiele waren, zeigen die gedrucken von Nosenplüt, Bolz, Probst und hans Sachs (s. d.). Der Lestere sührte die Blütezeit des mittesaltersichen Boltsdrama und die Ansänge des eigentlich dramatischen Lebens darin herbei. Während die Mysterien und die ans ihnen hervorgegangenen Moralitäten (s. d.) nur redende und bewegte Bilder, die ältern Fastnachtspiele nur Gespräche im maskenhaften Erscheinungen boten, ging in Hans Sachs' Gedickten der este Keim der inde

vibnellen Menichendarstellung auf, welche er auch, über die einge Grenze des Fastnachtspiels hinaus, auf das ganze große Gebiet der heiligen und profanen Geschichte auwies. Dieser höpenpunkt der Entwicklung des dikettantischen Bolksichauspiels ift auch durch die Erbauung der ersten deutschen Nationaltheater merkwirdig. Bisher war auf leichterrichteten Buhnen, wir Birthshäufern, Nathhaussalen u. f. w. gespielt worden; 1540 aber erbaute die Zunft der Bestierrichten und Katinachtsbieler in Nurnberg ein eigenes Abeater, ein Beispiel, welches

1552 in Mugeburg nachgeahmt murbe.

Der Gelehrtenstand bethätigte seinen Antheil am Drama durch die Schulkomödien, welche ju Ende bes 15. Jahrh. zuerst zur Übung der lat. Sprache eingeschiet wurden. Man wählte zunächst Stude von Plautus und Terenz dazu, ditdet ihnen aber bald neue nach, wobei Männer wie Reuchlin, Frischlin, Celtes und Andere thätig waren. Die Reformationsstreitigteiten, welche die Fastnachsspiele zu ausgiedigen Angriffen gegen Papst und Alerisei antrieden, veranlaßten die Schulkomödie, um so mehr sich in die Controverse zu mischen und, um sich gemeinverständlich zu machen, die deutsche Sprache einzusühren. In der zweiten Kälfte des 16. Jahrb. dehnten diese Schulkomödien, besonders in Thuringen, Sachsen, Schlesten, sichtlein, sich gleich den Mysterien auf eine massenhafte Theilnahme der Bürgerschaft aus. Man wählte mit Vorliede alttestamentliche Stoffe dazu, und so entstanden auch protessantliche ein und zwei Tage lange große Volksschauspiele. Außerdem sissen die Putwenten au knivessischen geschossen der Sprachen sie Stude, ja sogar die Bauern besonder in den Albernländern, heilige und Prosantomödien, oft mit wahrer Leideuschaft.

Das kirchliche Drama felbit, burch bie Reformationstämpfe ins Stoden gerathen, lebte in ben Zesuitenspielen wieder auf. In ben Salen und höfen der Zesuitenspielen wieder auf. In ben Salen und höfen der Alguitensifiet, selbst wieder auf offener Straße (wie 1597 in Munchen gur Weihung ber Michaelskirche) errichteten bie frommen Bater ihre Buhnen, die sie mit allen blendenden Mitteln bes Decorations- und Maschinenwesens, allem Reig der Oper ausflatteten, welche in Italien wahrend ber letten Jahrzehnbe

des 16. Jahrh. ausgebilbet murbe.

Bahrend fo, bie jum Dreifigjahrigen Rriege, Diefe von Beiftlichen, Gelehrten, Studenten, Schulern, Burgern und Bauern gepflegten Dilettantenfchaufpiele Die beutiche Dramatit reprafentirten, gewannen vereinzelte Banben manbernber Berufefchaufpieler allmalig an Bebeutung. Es hatten beren ichon ju Ende bes 16. Jahrh. unter bem Ramen ber "Rieberlander" bei Dagiftraten und Sofen gute Aufnahme gefunden; Unfang bes 17. Jahrh, erfchienen fie unter bem Namen ber "englischen", oft auch "englischer und nieberlandischer Romobianten". Dochten es anfange wirtlich Leute aus jenen Lanbern fein, ober mochten fie fich nur bie Stude und bie Spielmeife ber in jenen Lanbern viel ausgebilbetern Theater ju Dugen gemacht baben; genug, fie brachten eine ungewohnte Bewegung in bas theatralifche Leben, wie bies bie bavon ergriffenen Stude Jatob Apret's (f. b.) beutlich tund gaben. Dach Beenbigung bes Dreifigjabrigen Rriege aber übernahmen biefe Banberbuhnen bie Entwidelung bes beutiden Theatere vollstandig. Beicher Art Die Spiele Diefer fogenaunten englischen Komodianten maren, ift aus einer 1624 in Drud erfchienenen Sammlung ihrer Stude ("Englische Romobien und Tragobien") ju erfehen. Der größte Theil bes Tertes, namentlich in ben tomifchen Rollen, ift ber Ertemporation ber Schaufpieler augenicheinlich nachgeschrieben. Die Darftellungeweise muß swiften höfifter, gragiofer Bierlichteit und jener wilben, haarftraubenden engliften Danier, welche Chatfpeare im,, Samler" geißelt, gefchmantt, die freche Ausgelaffenheit ber Poffenreißer alle Borftellungen übertroffen haben, welche bie heutige Belt fich bavon machen taun. Unter biefen Romobiantenbanben zeichneten fich balb folche aus, welche theilweis aus Studenten beftanben, bie, burch bie Universitatespiele angeregt, fich eine Beit lang bem funfilerifchen Banberleben ergaben. Benngleich nun bas Romobiantenwefen burch vollftanbig gunftmäßige Ginrichtungen, burch bie Leitung eines fachverftanbigen Principals, auch Komobiantenmeifter genannt, eine innere fefte Dronung und eine fefte, wiewol mehr funftlerifche Regel befaß, auch burch ben Butritt ber Studenten eine gebilbetere und achtungewerthere Saltung gemann, fo vermochte bies boch nicht bie Theilnahme ber in biefer Periode beruhmten Dichter M. Dpig, Graphius, Lobenftein ber Boltebubne gugumenben. Ihre Gebichte, nach fremblanbifchen und porgeitlichen Muftern, mit gelehrter Pratenfion entftanden, ohne Rudficht auf ben volfethunlichen Geift und Gefchmad, tonnten teinen Ginflug auf bas Theater ausuben. Schon ber Mangel eines Spafmachere in ihren Studen, ber bem Bolte felbft in ben Mufterien unentbehrlich geworden war, um ben Ginn gur Empfänglichfeit bes Ernftes wieber ju erfrifchen, machte bie Tragobien aus ber fchlefifchen Schule unpraftifch. Große vollethumliche Dichter, wie Chaffpeare, Lope be Bega, Calberon,

hatten ben Poffenreißer faft in teinem ihrer ernften Stude fehlen laffen ; ja Shatfpeare hatte ibn poetisch und tiefsinnig zu behandeln gewußt. Deutschland hingegen war durch keinen Dichter von wahrhaft dramatifcher Rraft und echt poetifchem vollsthumlichem Beifte beglückt; unfere griehrten Poeten erfchufen nur bas unfruchtbare Bucherbrama und riffen bie tiefe Spaltung gwifchen ber Dicht- und Schauspielkunft auf, welche ber Entwickelung bes beutschen Theaters bis auf bie neuefte Beit tiefverberblich geworben ift. Der Erfindungefraft ber Schaufpieler blieb bemnach bis ins 18. Sahrh, hauptfachlich bas beutsche Drama überlaffen, beffen Stoffe aus bem Alten Teftamente, bem Belbenbuche und aus ber reichen bramatifchen Literatur ber Spanier, auch ber Franzolen entlehnt, mit abenteuerlichen, Zauber-, Schredens- und Blutfcenen, mythologischen und allegorifchen Perfonen, Gefangen und Tangen bereichert maren und Die fogenannte Sauptaction bes Abende hergaben. Diefelben murben fpater auch ju befferer Empfehlung Saupt- und Staateactionen genannt. In ihnen burfte ber Poffenreifer nicht fehlen, ber in ben Rachspielen bie Sauptperfon mar, bas Recht ber zugelloseffen Improvifation genog, und seinen alten Ramen Sans Burft (f. b.) wie feine Beftalt aufs mannichfachfte veranberte. Jan Poffet, Pidelbering, Curtifan und Sarletin find bavon die befannteften. Die mufte Bermorrenheit Diefer Deriobe murbe nicht wenig burch ben Ginflug ber Oper (f. b.) vermehrt, Die feit Anfang bee 17. Sahrh. von ben Bofen verschwenderisch gepflegt ward, und ber man balb auch in ben bebeutenbften Stadten, wie in Murnberg, Augeburg, Samburg, Leipzig, Ronigeberg u. f. m., eigene Theater erbaute. Un ben Bofen verbrangte bie ital. Oper balb bie beutiche, welche inteffen burch Didter wie Poftel, Breffand, Sunold, Ronig, und Componiften wie Theil, Rayfer, Telemann, Beffe, Banbel besondere in Samburg eine merkwurdige Bebeutung gewann. Bu Anfang bee 18. Jahrh. aber ging fie an ber Uberbietung aller ber Runftmittel gu Grunde, welche ber finnliche Reig ber Mufit nicht nur, fonbern auch bes Decorations- und Dafchinenwefens ber nun

ital. Buhneneinrichtung barbot.

Den vortheilhafteften Ginfluß auf die Entwickelung bes beutichen Theatere hatte im 17. Jahrb. bie furfachlische Romobiantenbande bes Magifters Belthem, welche nicht nur bie Improvisation aufs hodifte trieb, fonbern auch bie carafteriftifche Schauspieltunft burch Benugung ber Molière'ichen Romodien forberte. Aus biefer fogenannten berühmten Banbe erwuchs ber Stammbaum berjenigen Banbertruppen, welche einen beffern Gefchmad jum Durchbruch brachten. Unter ihnen geichnete fich die ber Raroline Reuber (f. b.) befonders aus, welche bie beften Talente, unter ihnen Roblhardt, vereinigte und 1727 in Leipzig bie Darftellung regelmäßiger, memorirter Alexandrinertragobien von Corneille und Racine begann. Die beharrliche Ausbauer bei biefem Unternehmen, von Gotticheb (f. b.) angelegentlich unterftutt, führte eine vollständige Reform des Theatere berbei und brachte eine neue Regel, wenngleich eine fremblanbifche, in Die beutiche Schaufpielkunft. Der gelehrten Dichter manbten fich nun mehre bem Theater gu, felbft ber fromme Gellert. Solberg's berbe Charafteriftit hielt ben affectirten Schaferspielen bas Gegengewicht, und bes jungen Leffing bramatifche Erftlinge murben von Raroline Meuber ebenfalls ins Buhnenleben eingeführt. Benngleich fie ber improvifirten Stude noch nicht gang entbehren tonnte, namentlich ber Burlesten (f. b.) nicht, fo fprach fie boch, auf Gottiched's Antrich, ihr Berbammungsurtheil offen über bie typische Daste bes Poffenreißers und feine privilegirte Entartung aus, indem fie 1737 auf ihrem leipziger Theater in einem von ihr gedichteten Gelegenheitsfpiele ben Sarlefin öffentlich verbrannte. Go angefochten dies Auto-ba-Fe auch murbe, felbft von bedeutenden Stimmen, wie Leffing und Dis fer, fo bewirfte das Beifpiel ber Reuber bennoch, bag bis 1750 ber Barletin in Rorb. beutschland verschwand und nur aufgeschriebene Stude aufgeführt wurden. Biel fpater gelang bas in Gubbeutschland, namentlich in Bien, wo ber humor ber alten Fastnachtspiele tiefe Burgeln in bas Bolteleben gefchlagen hatte. Sier hatte ber Schauspieler Straniben feit 1708 bas erfte ftabile Bolfstheater errichtet, bem Poffenreißer, ben er fpielte, ben alten Ramen Sans Burft jurudgegeben und ihn in bauernbe Gunft bei feinem Publicum gefest, Die auch fein Rachfolger Prehaufer ju erhalten verftanb. Gine gludliche Bereinigung von Talenten brachte hier bie Stegreifburleste gu ihrer eigenthumlichen Bolltommenheit, geftaltete bie Sauptaction gur Bauber- und Dafchinentomobie, bilbete bie Lieberpoffe aus und lief ben Sanswurft, als auch bier fein Ginerlei zu ermuden anfing, in neuen Geftalten, ale Bernarbon, Jaderl, Leovolbel, Lipperl, Burlin u. f. w. ericheinen. Der erfte Berfuch, welcher 1747 mit einen ftubirten Stude gemacht murbe, entjundete einen heftigen Wiberftreit ber Stegreiffpieler gegen biefe Reuerung, ber 23 3. lang an ein und berfelben Bubne mit allen Baffen ber Erfindungefraft und der Intrigue geführt wurde, bis bie Raiserin Maria Therefia fich bes guten Gefchmad's mit Entichiedenheit annahm, ber Prof. Sonnenfels leitenden Einfluß gewann, und die Improvisation auch vom wiener Theater verbannt murbe.

In Rorbbeutschland hatte indef bie Rachahmung ber frang. Runft bei ber Schonemann'ichen und Roch'ichen Truppe fortgewirft. Das conventionelle Pathos, Die tangmeifterliche Bierlich. feit murben burch bie rubrende Romodie ber Frangofen, burch bie Familienftude ber Englander jur Naturlichteit bes Burgerlichen Drama bingeleitet, fur melches auch Leffing fich, ale eine bem beutschen Theater naturliche und angemeffene Gattung, burch feine "Dif Sara Sampfon" 1756 erklarte. Der machtige Einfluß feiner Rritit, wie feiner fpatern bramatifchen Gebichte wandte von hier an bas beutsche Theater bom frang. Ginfluffe ab, verwies es auf Shatfpeare und auf bie Entfaltung eigener nationaler Dichtertraft, gab bamit ber Schaufpieltunft ben Dafffab einer ebeln Raturlichkeit an und brachte fo bas beutiche Theater jum Bewußtfein nationaler Gigenthumlichteit. Benn ichauspielerische Talente wie bie Krauen Reuber, Benfel-Senler, Branbes, wie Roch, Brudner u. A. in ber frang. Manier glangten, fo brang bagegen aus biefer Ronrad Edhof ju unabhangiger Deifterichaft bindurch und errang fich ben Ramen bes Baters ber beutichen Schaufpieltunft. Unter feinem und bes lebenswarmen Adermann (f. b.) Ginfluß erftand in Samburg bie naturtreue, echt beutsche Schule in Leffing's Beifte. Sier wurde auch 1767 ber erfte, freilich verungludte Berfuch gemacht, ein nationaltheater zu grunden, mobei Leffing's "Dramaturgie" entftanb. Große Talente erwuchfen bier in Lubm. Schrober, Brodmann, Reinete, ben Schwestern Adermann und ber Frau Sacco. Schrober, welcher von 1771 -80 bas Theater feiner Mutter leitete, erwarb fich bas folgenreiche Berbienft, Chaffpeare auf ber beutichen Buhne beimifch ju machen. Er verpflangte bie hamburger Schule, im Berein mit Brodmann und Frau Sacco, nach Wien und gewann ihr die Schwestern Jaquet und andere jungere Talente. Reinete machte biefe Schule in feiner Leitung ber turfachfischen Gefellschaft geltenb. Roch, ber von 1771 an in Berlin mit bem beffern Gefcmad burchgebrungen mar, cultivirte bie Dper, welche gegen 1750, anfange ale Lieberfpiel, wieber erftanben mar und fich mit Compositionen von Schweißer, Hiller, Dittereborf, Salieri u. A. immer größere Gunst gewann. Edhof, ber bei ber Senter'fchen Truppe bie funftlerifche Autoritat behauptete, birigirte noch in feinen brei letten Lebensfahren bas 1775 errichtete Softheater au Gotha.

Bon diefem Momente batirt eine große Beranberung ber Theaterverhaltniffe. Bie bahin maren es Schaufpielerprincipale, die alten Romodiantenmeifter, feltener andere Privatunternehmer, unter ihnen auch Cavaliere, wie in Bien und Munchen, welche an ber Spige ber Theaterunternehmungen ftanben, benen bie Bofe nur zeitweilige Unterflugung und Dberaufficht zuwandten; von nun an aber begannen bie gurffen (weehalb man fie langft von allen Seiten her befturmt hatte) ital. Dper und frang. Romobie abguichaffen und beutsches Theater in ihrem unmittelbaren Schute zu unterhalten. Diefe Beranderung wirfte um fo vortheilhafter, als die Runft baburd, vom Erwerbe unabhangig gemacht, boch aber ber funftverftanbigen Leitung noch nicht entzogen wurde, indem überall funftlerische Capacitäten an die Spipe ber Thatigfeit geftellt blieben. Raifer Bofeph IL, welcher 1776 bas wiener Schaufpiel übernahm und ihm ben Titel eines Rationaltheatere mit ber mufferhaften Bestimmung gab : es folle nur gur Berbreitung bes guten Geschmacks und zur Beredelung der Sitten wirken, machte die Einsehung der kunftlerischen Borftanbe von der Bahl ber Theatermitglieder abhangig, wonach balb ein Ausschuf von Schaufpielern, balb Einzelne, wie Stephanie, bann Brodmann, bie Direction führten. Freiherr von Dalberg, welcher 1779 in Manbeim ein furfurfil. Rationaltheater grundete, aboptirte bie Joferhinische Organisation, und biese junge Buhne, ber die besten Talente des bald nach Edhof's Tobe wieber aufgeloften gothaer Softheaters, unter ihnen Beil, Iffland und Bed, beitraten, wurde zu einer neuen Schulftatte, ale beren Saupt Iffland zu betrachten ift.

Indessen wuchs die Kunst auch an poetischer Kraft. Goethe's "Got von Berlichingen" gab der Natürlichkeitseichtung einen solchen Nachdruck, daß dadurch bei dem Aussichungen in Berlin und Handlungen in eine entschiedene Resorm des Theaterapparats, besonders des Costiums, zu Gunsten der historischen Arene herbeigesührt wurde. Klinger's und Lenz' Gedicke, Gerstenderg's "Ugolino", Schiller's "Näuber", "Fiesco" und "Cabale und Liebe" hoben das Abeater auf die höchste Woge der Bewegung, die der ervolutionare Geist jener Epoche auch der literarischen Sturme und Drangperiode der Kunst mittheilte. Während Goethe's "Gös" ein langes Gefolge von Nitterstücken nach sich zog, worin Babo und Meyer sich auszeichneten, wurde das dürgerliche Drama, nach Lessing's Vorbilde, besonders von Schröder, Gotter, Gemmingen und Afland angedaut. Immer mehr der Schasspeare sichen Setucke der beurthen Bepertoire, die brauchkaren französsischen in deutschen Jormen (nationalisse dumbe dem deutschen Bepertoire, die brauchkaren französsischen in deutschen Jormen (nationalisset nanze) gewonnen. Das

bentiche Theater hatte bamals mehr als je vocher ober fpater ein Nationalbrama. Reichlich firomte die dichteriche Production; Schaufpieltalente, wie fie fpater nicht übertroffen worben find, zierten nicht nur, sondern leiteten auch die Buhnen. Die Dichter luchten das engste Einverftandnig mit der Schaufpieltunft, und bie Oper erhielt durch Glud's und Mogart's Werte

ihre bochfte Bebeutung.

Diefe nationale Glangepoche verfiel burch bie ichnelle Entartung ber beiben echt beutschen Battungen : bes burgerlichen Drama und bes Mitterbrama. Diefes verfant in brutale Derbheit und fauftrechtliche Barbarei, jenes in platte Alltäglichteit und falfche Empfindfamteit, welcher lettern Robebue mit "Menfchenhaf und Reue" 1789 bie Bahn brach. Das gefahrliche Talent biefes Schriftftellere beherrichte fobann wol ein Bierteljahrhundert lang bas Repertoire. Anftatt nun aber ber Berirrung bes beutichen Drama mit ber Durchbringung eines neuen hohern Geiftes ju fteuern, wurden bie volfethumlichen Gattungen abermale aufgegeben, und bie ibealiftifche Reaction ber beiden großten beutichen Dichter verlieh bem Theater eine vollig veranberte Richtung. Goethe hatte bie Direction bes 1791 errichteten weimarifchen hoftheaters übernommen. Balb wandte auch Schiller bemfelben feine belebende Theilnahme gu, und von Beimar ging nunmehr eine neue Schule ber Dicht. und Schausvielfunft aus, welche ihr enticheibenbes Anfeben mit ber Aufführung von Schiller's Ballenstein-Trilogie, vom Det. 1798 bis April 1799, vollenbete. Bas Schröber auch mahrend feiner ameiten hamburger Direction, 1785-98, ber Dichter Engel (f. b.) ale Director bee 1786 in Berlin errichteten fonigl. Rationaltheatere, Iffland in Manheim und feit 1796 in Berlin, Rhobe in Brestau, Babo in Munchen, Brodmann in Bien, Liebich in Prag für bie Raturtreue gewirft, follte nun feine Geltung verlieren. Der poetifche Gebante und feine fcone Form, bie Ausbilbung bes Berfes, bas Streben nach bem griech. 3beal, Die Reigung ju auslandifchen Duftern trat überwiegend hervor. Der Leitung wie ben Berten ber weimarifchen Dichterfreunde verbantt bas beutsche Theater ohne Zweifel all feinen Abel, feine Burbe und Schonheit, Die es ben Bubnen ber andern Rationen gleichgestellt hat; ber bominirenbe Ginflug aber ber meimarifchen Schule follte (wie Lubmig Tied fcon bamals prophezeite) wefentlich zur innern Aushöhlung ber bramatifchen Runft, zu bem Berfiegen ihrer gefunben und nationalen Rraft beitragen. Die Nachahmer Schiller's, Die weber die Tiefe feines Beiftes noch feine bramatifche Rraft befagen, brachten eine Flut von hohlen Declamationeffuden voll Berstunfteleien und rhetorifchen Parabeftellen auf die Buhne. Auf Goethe's "Iphigenia", "Zaffo" und "Raturliche Tochter" geftust, follte Alles, mas poetifch mar, ober fich fo geberbete, auch fur bramatifch gelten. Go murben ber Schaufpieltunft eine Menge von Gebichten aufgebrangt, ber fie tein bramatifch lebenbiges Blut einzuffogen vermochte, und worüber fie in unnaturlich pretiofen Declamationegefang und affectirt-ibeale Darftellungeweife gerieth, ju welcher Goethe's Schule Direct Anlag gegeben hatte, weil fie nicht wie Die hamburger Schule auf naturlich lebenbige Menichenbarftellung ausgegangen, fonbern fich auf einen würdigen und harmonifchen Formalismus befchrantt hatte. Beinrich's von Rleift (f. b.) Rraftgenie tonnte nur fpat und in Berftummelungen fich geltenb machen; Bach. Berner (f. b.) brang mit ber in Schiller's "Braut von Deffind" angeregten Schidfalbibee in feinem "Bierundzwanzigften Februar" noch beftimmter in bas moberne Drama; Mullner's (f. b.) "Schulb" fcmudte fie mit den beliebt geworbenen fpan. Formen und bem franthaften Reig ber bamaligen neuromantifchen Modeftimmung, von welcher felbft Grillparger's (f. b.) blubenbes Talent in feiner "Ahnfrau" fortgeriffen wurde. Die falfche Gentimentalitat biefer Richtung verlief fich in Souwalb, Die conventionell franifche, blos theatralifche Ausbrudemeife in Dichtern wie Eb. Schent (f.b.). Go traurig wenbete fich ba: Gefchid bes beutschen Theaters, feit bie von Leffing eingeschlagene nationale Rich. tung verlaffen worben, baf feine Dichter, beren feine Ration feit Chaffpeare und Calberon in einer 25jahrigen Epoche fo viele und fo hochbegabte befeffen hat, bennoch faft alle bie bramatiiche Runft auf Abwege führen mußten. Das Lufifpiel blieb in ber von Ropebue verfolgten Bahn und gemann die Rraft ber Charatteriftit, auf bie es burch Leffing's "Minna" verwiefen worben, nicht wieder. Rur ber Reig ber Situation und einer wißigen Sprache galten als feine vornehmften Stuben. Die volkethumliche Poffe aber hatte in Wien ihr gefundes und reiches Leben, befonders auf bem feit 1781 errichteten Leopolbftabter Theater, fort und fort entfaltet und von bem Rasperl Laroche bis ju tem Staberl Ignag Schufter und bem genialen Raimund (f. b.) eine Rette mertwurdiger Talente befeffen.

Die Einbufe, welche bas beutsche Theater an lebenswarmer Rernhaftigkeit erlitt, mehrte sich in bem Mafe, als die großen Talente ber naturtreuen Schule flarben ober altereschwach wurden. Manner wie Schröder, Fled, Beil, Iffland, Schwarz, Beschort, Roch-Edurdt, Weidmann,

Brodmann, Lange, Dofenheimer, Chrift, Apis, Liebich, fowie Frauen wie die Ungelmann-Bethmann, Abamberger, Renner u. A. opferten der iconen Form noch nichte von der innern Bahrheit auf. Große, in der idealiftifchen Beriode erwachsene Talente, wie Eflair, Cophie Schrober und bas Bolffice Chepaar, wußten allerbinge bie Rraft ber Rhetorit mit inniger Lebenswarme ober mit anmuthevollem Beifte ju burchbringen, und bie geniale, in unferer Runfigefcichte einzige Schöpfungetraft Lubm. Devrient's (f. b.) lehrte, zu welcher felbständigen Lebenbigteit ber Schauspieler jebe Dichteraufgabe auszubringen vermoge, ohne ihr boch untreu gu werben. Bare jest nur burch geeignete Ginrichtungen geforgt worben, bag bie allgemeine Bilbung bes Schauspielerftanbes nicht hinter ihren fo weit vorgefchrittenen Aufgaben gurudgeblieben, baß bie innere Barmonie ber funftlerifchen Thatigfeit erhalten worben, fo hatte bie Rlage über ben Berfall bes beutschen Theaters nicht fo allgemein verlauten tonnen. Diefe Erfoberniffe murben indeffen bei ber veranberten Deganifation, welche bie tonangebenben Buhnen, bie Hoftheater, allmälig erhielten, aus den Augen gelassen. Die reichlichern Geldmittel, welche die Sofe ihren Buhnen jumanbten, behnten nach und nach die Berantwortung ber Intendanten über ben gangen Umfang ber theatralifchen Leiftungen aus. Bornehmlich bemachtigte fich bie 1815 begonnene berliner Theaterverweltung bes tunftfinnigen Grafen von Bruhl (f. b.) gang ber Leitung ber tunftlerifchen Angelegenheiten. Da Bruhl bie Erbichaft ber Iffland'ichen Schopfung übernommen, Talente wie L. Devrient, Bolff, Frau Stich (fpater Crelinger), Befchort, Lemm, Ungelmann u. A., in ber Oper bie Frauen Milber und Senbler, Joh. Fifcher u. A. nebeneinanber ftanben, ba ferner ber Intenbang bie reichsten Mittel geboten maren, in Decoration und befonbere im Coftum ungewohnten Glang und foftematifche biftorifche Treue gu entfalten, fo empfahl fich biefe Fuhrung in ben erften Jahren außerorbentlich und gab ben Anftog ju einer allgemeinen Beranberung in ber Drganifation ber Theaterangelegenheiten. Der Rame "Rationaltheater" machte überall bem "boftheater" Plas. Die funftlerifden Capacitaten murben fast überall von ber Leitung ber kunftlerifchen Angelegenheiten entfernt, und bie Sofintenbanten, Rammerherren, hofmarschalle, Dberftall- ober Dberjagermeifter, Offiziere u. f. w. zugleich zu funftlerifden Directoren erhoben. Das braunfchweigifde Softheater unter Aug, Rlingemann, bas hannoverifche unter Frang von holbein, bas taffeler unter Feige machten hiervon eine Zeit lang, bas wiener Burgtheater aber unausgefest eine ruhmliche Ausnahme. Bier mar ber richtige Grundfat bee Raifere Jofeph: bag bie Runft von Runftlern geleitet werben muffe, niemals aufgegeben worben. Man mar nur in ber Bahl von ben Schaufpielern zu ben Schaufpielbichtern übergegangen, unter benen Schreyvogel (Beft) von 1814-32 bas Burgtheater zu feiner Musterhaftigkeit emporbrachte, wobei die vollständige Trennung von der Oper 1821 ein wichtiges Moment abgab. An allen übrigen Softheatern nahm bas Bureau bie tunftlerifche Leitung an fich. Die naturliche Kolge mar, bag bie funftlerifchen Borftanbe ju blogen ausfuhrenben Beamten herabgebrudt wurden und die ausgezeichneten Kunfiler fich zu diefer Stellung nicht mehr hergeben mochten, ober es nur thaten, um ihren perfonlichen Bortheil gu forbern, oft gegen ben Bortheil bes Inflituts. Darüber verfiel bie funftlerifche Bucht, ber innere Bufammenhang, bie Barmonie ber Darftellungen. Der junge funfilerifche Rachwuchs wurde nicht mehr hinzugebildet; ein Beber mar fich felbft überlaffen und fuchte fich fur fich geltend ju machen. Der genoffenschaftliche Beift, bie Singebung Aller an ben einen gemeinsamen 3med verflüchtigte fich vollständig. Das felbstfuchtige Sonderintereffe begann zu bominiren und erschuf fich die Bereinzelung ber Effecte, bas Birtuofenfpiel unferer Tage.

An bichterischen Mitteln litt auch in dieset Periode das Theater nicht Mangel. Raupach (f. b.) behertichte von 1824 an das Repertoire über zehn Jahre durch überreiche Production und erwarb sich wenigstens das unleugdare Verdienst, deutsche Unt und beutsche Production und erwarb sich wenigstens das unleugdare Verdienst, deutsche Unt und beutsche Production und erwarbschen Schwall der parifer Erzeugnisse eine Zeit lang oben erhalten zu haben. Dies Bestreben stütet Grillparzer's spatenser", Maltis ""Rohlhas", Uchrite "Ehrenschwert" u. f. w. theils mit ungleich nicht praktischen Kraft. Die durgestichen Stude der Prinzessin Amalie (f. b.) von Sachsen und Eduard Devrent's erwecken dem Familiendrama wieder Intereste. Hoteis Bemühren, ein deutsche Eitderspiel zu schaffen, die Lusspiele Schall's und Bauernseld's, der echt poetische Humor in Raimund's volksthümlichen Possen: diese und noch viele andere anerkennenswerthe Arbeiten erhielten noch die Hosspinung auf ein kommendes Nationaldbrama. Bu tief hatte aber schou wieder ber franz. Einsluß gegriffen; ein wahrer heuschreckenschwarm melodramatischer Schauerstück, von Lusspielen, ebenso stad als geschiet gearbeitet, oft tief umstillich in ihrer Tendenz, bebeste das deutsche Repertoire. Was Kohebue den Franzosen geschiedt

abgelerut hatte, machte eine Denge von beutschen Autoren fich zu Rugen. Clauren errang bamit eine fluchtige Celebritat, und Fran Birch-Pfeiffer hat durch ihre Gefchicklichkeit in ber bramatifchen Donomie bas Repertoire ber Reugeit gutentheils in Befit genommen. Die Wenbung, welche bas europ. Leben mit bem 3. 1850 nahm, gab bas beutiche Theater nur um fo mehr bem Einfluffe des frang. Geiftes bin. Talent- und geiftvolle Schriftsteller, wie Gustow und Laube, haben fich ihm nicht entzogen; andere, wie Krentag und hebbel, find in anderer Beife boch auch von ibm befangen worben. Die ebenfo überreiste ale begeifterungelofe Beitftimmung, bie egoiflifche Tenbeng, bas Safchen nach verfonlicher Auszeichnung um feben Preis hat auch bas Theater tobtlich angestedt. Die Dichter haben Die politifche Tagesbebatte, Die neuen focialen Doctrinen ber Schaufpieltunft jum Inhalt ihrer Aufgaben bargeboten und biefe Runft baburch jur blogen Tragerin frappanter Phrasen gemacht. In bem Jagen nach Effect, nach bem Überrafdenben, Pitanten, Grellen, noch nicht Dagemefenen haben Dichter und Schaufpieler fich zu überbieten gefucht. Auch die Oper trug nicht wenig bagu bei, ben Geschmad zu überreigen. Spontini's gewaltsam leidenichaftlicher Ausbrud mußte auf die neuesten Drerncompositionen nach ihm einwirfen. Mit Roffini mar ber verweichlichenbe Reig ber üppigen ital. Melobie wieber ju uns gebrungen, und Beethoven's, Weber's, Spohr's, Marichner's und Menbelsfohn's Meifterwerte haben biefe Ginfluffe nicht zu neutralifren vermocht. Endlich bat fich eine neue Richtung in ber Benutung und moglichften Steigerung aller frubern Effecte aufgethan, Die Meierbeer mit ficherm Tatte und allgemeinem Erfolge ausgebildet. Die lururiofe Pflege des Ballete hat außerdem keinen geringen Theil baran, daß sinnliche Berweichlichung und Überreizung, daß Prunt und Pracht ber außern Ausstattung Die innere Echtheit ber Runft verringern.

Eros biefer Ausmuchfe und biefes Berfalls fleben aber baneben Mogart, Beethoven, Weber noch immer in voller Autoritat. Daffelbe ift mit ben großen Dichtern ber Kall; ja ber großte Dramatifer, Urquell und emiges Mufter bes neuern Drama, Chaffpeare, wird taglich tiefer verstanden und höher geachtet. Auch Lessing, Goethe und Schiller find aus der Staubwolke ihrer Nachahmer wieder in reinen Formen hervorgetreten. Wenn man ihren Meisterwerken die bessern ber neuern und neuesten Periode, ju benen fich noch Salm, Benedir, Sacklander und Andere ftellen, in firenger Auswahl zuordnet, fo laßt fich ein Jahredrepertoire bilden, bas der Schaufpielkunst eine praktische Grundlage bietet, wie das Theater keiner Nation fie reicher aufzuweisen hat. Aber um diefes eble Daterial wirtfam, um bie Chaufpieltunft gur volltommenften Reprobuction ber poetifchen Nationalichate fabig gn machen, muß vor allem wieber funftlerifcher Geift bie Buhne befeelen. Die nachlaffenbe Dichtertraft, Die auch burch bie Tantièmeeinrich. tung (feit 1845) die verheifene Belebung nicht erfahren hat, ift ber Grund ber Ubel nicht, auch bie gefuntene Theaterfritit nicht, und nicht bie reizbegierige Genuffucht bes Publicums: biefe find nur Refultate bes Theaterguftanbes. Die lebendige, aus echt funftlerifchem Beifte gefcopfte Darftellung ift bie Tragerin ber gangen bramatifchen Runft, und beren Berfall gieht immer ben Berfall ber Theaterpraris, bie Entartung und Desorganisation ber Schaufpiellunft nach fich. Dag auch ber Nachwuchs junger Talente in fo auffälliger Weife mierath, liegt baran, bag berfelbe unter folden Umftanben rath- und führerlos blieb. Um bem jungen Talente gu Bulfe gu tommen, find aber Theaterfchulen erfoberlich, Unftalten, bie fcon Leffing bringend bevormortete, die indeffen bis in die neueste Zeit herab vergeblich empfohlen wurden. Bgl. E. Devrient, "Gefchichte ber beutschen Schaufpieltunft" (3 Bbe., 2pg. 1847).

Deut (Tuitium), im Mittelatter Duiz, ein altes Stabichen am rechten lfer des Rheins, Köln gegenüber und mit diesem durch eine Schiffdruse verbunden, wird gleichsam als eine Borkadt von Koln angesehen, in bessen Befesigung es mit eingeschlossen ist. D. jabit gegen 4500 E., vollche namentlich sehr lebhasten Handel und Schifffahrt treiben. Es hat eine große Artilleriewertstätte und eine schönen neue Cavaleriefaserne, und ist der Jauptvergnugungsort der Kölner. Ferner besigt es eine Gassabrit, eine lebhaste Porzellanmanusactur, eine Eisenzieberei, eine bewitende Maschinen und Wagenfabrit u. s. w. Das alte röm. Castell in D. wurde von dem Erzbischof Heribert von Köln 1002 in ein berühntes Benedictinerkloster umgewandelt. Später erbauten sich die Wosigte diese Klosters, die Grafen von Berg, ein Schloß, von welchem aus sie die Gegend beumrungigen, die der Erzbischof Heinrich dasselbe 1230 eroberte und schleisen sied Bonn ausgewanderten Kurfürsten, und sah sich von der gegenüberliegenden Rebendusterin eitersüchtig bewacht. Es ersufr daher auch mehrsach Verwüllungen. Im S. 1376 wurde es von den Kolnern in Wand gesteckt, 1445 durch den Herzog Johann I. von kleve und 1583 durch die Terzpen des Erzbischofs Erchard von Koln. Auch im Dereisgischrigen Kriget

hatte es viel zu leiden. Nach bem Nimivegener Frieden wurden 1678 die Festungswerte geschleift, die es erft 1816 wieder erhielt. D. hat in den legten Jahren durch die Köln-Mindener Eisenbahn,

welche bier beginnt, eine neue Bichtigfeit erhalten.

Devalvation. Da der Berth alles Eigenthums, alle Raufe, Bertaufe, Darleben n. f. m. in Gelb ober Munge gefcatt ober gemacht werben, fo tann teine Berabfepung bes Werthe ber Dungen vorgenommen merben, ohne biefe Schabungen und Berbindlichkeiten ju anbern und ben einen Theil auf Roften bes anbern zu bereichern. Dennoch ift nichts mehr geanbert worben als ber Berth ber Mungen. Die Beranlaffung bagu gab, bag man bas Mungrecht als eine Finanguelle betrachtete; ferner die Preiserhohung ber ansgupragenben Metalle, Die hohern Pragungefoften und ber geringere Mungfuß bes Nachbarlanbes. Der erftere Grund maltete hauptfachlich in frubern Beiten vor, wo die Furften, um fich aus finanziellen Berlegenheiten gu helfen, auf Die Mungen einen hobern Berth feten liegen, ale biefen ber innere Gehalt gab. Dbichon indef bas Steigen ber Preife, welches unausbleiblich nach einer jeben Reduction bes innern Behalts einer Dunge folgt, und die baburch herbeigeführte Berruttung alles Berfehrs bas Bolt langft enttaufchen und bie Regierungen lehren mußte, bag es beffer fei, bie Mungmahrung unverandert beizubehalten, fo haben boch erft die gesteigerte Civilifation, die Renntniffe und Mittel, welche bas Publicum felbft erlangt, Prufungen anzustellen, fowie die Dacht ber öffentlichen Meinung Solches zu verhindern vermocht. Will man aber zu einem guten Mungfofteme zurud. tehren, fo gibt es nur zwei Bege, um bie Reform einzuleiten : entweber man muß bie getinghaltigen Mungen einschmelgen, ober ihnen einen geringern Werth im Bertehre beilegen. Diefe Reduction bee Berthe heißt Devalvation. Es gieht biefelbe ben Befigern folder Mungen einen Berluft von bem Betrage zu, ber fich burch bie Bergleichung bee fruhern Berthe mit bem rede eirten ergibt, wofern bie Regierung bie bevalvirten Mungen nicht fur ben frubern Berth eintaufcht und zu bem reducirten wieder ausgibt, wozu fie verpflichtet ift. Andere Grunde als Rudtehr zu einem beffern Dungfpftem tonnen zu feiner Devalvation Aulag geben, weil bann bie frühern Mungen beffer als bie neuen find. Sochftens tonnte eine Devalvation ber Mungen noch ftattfinden, wenn lettere fich abgenutt haben und die Regierung burch beren Ginschmelgen viel verlieren murbe. Allein bies verträgt fich ebenfalls mit bem gegenwartigen Stande ber Civilifation nicht, welcher ichlechterbings verlangt, bag bie Regierung wie ben innern Gehalt, fo auch bas Bewicht gemabre und bie abgenusten gegen vollwichtige umtaufche. Bas endlich bie Devalvation frember Mungforten anlangt, fo ift folde eine febr meife Magregel, wenn fie fich auf Mungen bezieht, Die ihren Rennwerth nicht wirflich befigen und auch noch nicht im Lande eingeführt find. Dagegen zeigt es von großer Rachlaffigfeit ber Regierung, wenn fie fich zu einer folden Dafregel veranlagt fieht in Beziehung auf folde Dungen, die bereits betrachtlich in Umlauf getommen. Gine Berpflichtung, folde frembe Mungen einzugiehen, tann freilich teiner Regierung beigemeffen werben.

Devaur (Paul Louis Ifibor), fruher belg. Staatsminifter, geb. ju Brugge 10. April 1801, trat nach vollendeten Studien die abvocatorische Laufbahn ju Luttich an und nahm feitben, ber niederl. Politit in Rudficht auf Belgien abgeneigt, lebhaften Untheil an der politifchen Befreiung feines Baterlandes. 3m 3. 1824 fcblog er mit Lebeau und Rogier Die enge Berbinbung, aus welcher nach ber Revolution bie fogenannte bottrinare Partei hervorging, Die bas Gefchid bes jungen Staats aufangs nach innen und nach außen leitete. Bahrend Lebeau und Rogier praftifch ben Weg verfolgten, murbe D. ber Leiter bes politifchen Gebantens. In bem gemeinschaftlich geleiteten lutticher Oppositioneblatte "Politique" (Fortfegung bee 1824 gegrundeten "Mathieu Laensbergh") brachte er am entschiedenften die 3bee ber Bereinigung ber fatholifden mit ber liberalen Partei in Unregung, Die, nachbem fie wirklich erfolgt, vorzugeweife ben Sturg bes Saufes Dranien herbeiführte. Wahrend ber Revolution murbe er von feiner Baterftabt Brugge in ben Congreß gefchict, und betampfte bafelbft die republitanifchen Tenbengen. 3m Sinne der constitutionellen Monarchie half er auch die Berfaffung entwerfen. Als nach dem Anschluffe Nothomb's die Doctrinars von dem Regeuten Gurlet de Chofier ins Minifterium berufen murben, marb D. im Marg 1831 Staatsminifter ohne Portefeuille. Im Mai beffelben Sabres verhandelte er mit bem Pringen Leopold und nahm an ber Confereng gu Lonbon Theil, wo er wefentlich fur Befeitigung ber Schwierigkeiten wirfte, welche fich bem Pringen bei ber Annahme ber belg. Rrone entgegenftellten. Dach ber Ginfebung bes Ronige jog er fich, burch angestrengte Arbeiten forperlich erfcuttert, von ben Befchaften, bis auf feine Thatigteit ale Rammermitglieb, jurud; auch verweigerte er jebe Betheiligung an ber öffentlichen Bermaltung, als fich feine politifchen Freunde 1832, 1840 und enblich 1817, nach bem entichiedenen Falle feiner kath. Gegner, wieder am Staatsruder befanden. Obschon kein glanzender Redner ift D. noch immer ein thätiges und einflußreiches Kammermitglied. Eine feiner ausgedehntesten parlamentarischen Arbeiten, wodurch er sich hohe Nerdiente um fein Aaterland erward, war ber Bericht über das in politischer und finanzieller hinscht für Belgien wichtige Eisenbahnan-lehn, das im April 4838 mit dem Haufe Nothschild abgeschlossen wurde. Im I. 1859, als es sich um die besinitive Annahme der 23 Artikel (f. Belgien) handelte, hielt sich D. auf dem Standpunkte des Nationalinteresses und erklätte sich mit seinen Freunden für die Annahme derschloen. Gleichzeitig mit dem Ausschnahme des Ministeriums Lebeau-Rogier gründete D. die für den Liberalismus tonangebende "Nevue nationalo", deren talentvoll geführte Nedaction ihm eine Zeit lang das Stichwort eines unsschlossen Consellsbrässente eintrug.

Deventer, eine alterthumlich gebaute Stadt mit ziemlich verfallenen Festungswerten in der niederl. Proving Dverysel, am rechten Ufer der Pffel, über welche hier eine Schiffbrude führt, und an der Mündung der Schiedet, hat mehre Kirchen, unter denen die alte sattliche Daupt- oder St. Leduinuskirche besonders durch ihre schönen Glasmalereien und ihren gothischen Thurm sich auszeichnet, ein schönes Stadthaus, ein städtische Athenaum und 16000 E., welche Bierbrauerei, Gewürzsfabrikation, bedeutende Leinwand- und Teppichweberei, Strumpfikrickerei und nicht undeträchtlichen Sandel treiben. Eigenthumlich ist D. der sogenannte Deventerkuchen, eine Art Honigkuchen, der bedeutend ausgeführt wird. D. war im Mittelatter eine steich Beiche und Hangeladt, und kam, nachdem die Bischofe von Utrecht schon langere Zeit einige Hoheitsrechte ausgeübt hatten, 1528 an Karl V. Unter König Philipp II. wurde hier 1559 ein Biethum errichtet, das aber nur bis 1591 bestand, wo der Prinz Moris von Dranien die Stadt den Spaniern, in deren Hande sie durch den Berrath des Commandanten Stanley 1589 gefallen vox, wieder entris. Seitdem blieb D. mit den freien niedert. Provinzen als Hauptstadt von

Dverpffel verbunden, welche Burbe es erft in neuerer Beit an 3molle abtrat.

Devife, aus bem mittellat. divisa, b.i. Abzeichnung, heißt ein burch ein Sinnbilb (f. b.) ausgebrudter und bargeftellter Bahlfpruch. Dergleichen Bahlfpruche gingen aus ben Sinnbilbern felbft hervor, benen fpater ber großern Deutlichfeit megen Auffchriften beigefügt murben. Die Devifen befreben aus zwei Theilen, einer finnbilblichen Figur, welche man ben Ropper, und einem beigefügten Babifpruche, ben man bie Geele ber Divife nennt. Schon in bes Afchplus Tragobie "Die fieben Belben vor Theben" erfcheinen alle biefe Belben mit Devifen auf ihren Schilben, und ein Gleiches ergablt Kenophon von ben Schilben ber Lacebamonier und Sicvonier. Im Mittelalter murben die Devifen auf ben Bappenfchilben gur formlichen Sitte, und in bem Ritterthume felbft lag es, bag nachher auch die Galanterie zu angenehmen Schmeicheleien fich ihrer bebiente. Bei Festen aller Art fab man fie auf Triumphbogen, Fahnen und Tapeten, wie auf Schiffen. Befonbere haufig murben fie fpater an Bebauben, s. B. an Thuren und Deden, in Italien, Frantreich, Deutschland u. f. w. angebracht. In ber neueften Beit hat fich ber Bebrauch fast verloren, wenigstens in feiner urfprunglichen Beife. Bgl. Rabowis, "Die Devifen und Motto bes fpatern Mittelalters" (Stuttg. 1850). - In Cursberichten wird bas Wort Devife gebraucht, um bamit eine gewiffe Gattung Bechfel anzubenten; 3. B. von allen Curfen ift blos die Devife "Augeburg turge Sicht" ober die Devife "London 2 Monat dato" gefucht.

Devolution heißt in der Rechtsfprache der in gewissen Fällen traft des Gesetes eintretende Etregang eines Nechts oder Besigsthums auf einen Andern. Im Nichenrechte versieht man under Devolution die Bestugnis der höhern Behörde, des Bischoft der best Gonsistentuns, eine erledigte geistliche Stelle, deren Besehung von dem Inhaber des Patronatsrechts verfäumt, oder hinschlich welcher etwas versehen worden war, nach einer gewissen Fish in dem einzelnen Falle zu besehen. Im Civilrechte bezeichnet man insbesondere damit das früher an mehren Orten, namentlich in Oberdeutschand, bestehende Recht, wonach dei dem Tode des einen Ehegatten das Eigenthum an dem beiden Gatten gemeinschaftlichen Bermögen auf die Kinder überging (den Kindern "versangen" ward, daher auch Bersangenschaftlichen Bermögen auf die Kinder überging (den Kindern "versangen" ward, daher auch Bersangenschaftlichen Bermögen auf die Kinder überging (den Kindern "versangen" ward, daher auch Bersangenschaftlichen Bermögen auf die Kinder überging (den Kindern "versangen" ward, daher auch bestellt. Kraft dieses Hechts der Devolution beanspruchte Ludwig XIV. nach dem Tode Philipp's IV. von Spanien, daß von der span. Erbschaft die burgundischen Grenzlande an seine Gemahlin fallen sollten. Nach zweisähriger Bordereitung besetz er im Mai 1667 diese Gebiete, nährend er durch dipsomatische Unterhandlungen seine Gegner zu lähmen wußte. Im Aachener Frieden (s. d.) vom 2. Mai 1668 eehielt sohnn Ludwig bedeutende und wichtige Erbsietsverzeißerungen.

Devonifches Suftem (devonian system - obere Grauwade) murbe guerft in England eine fehr machtige Schichtengruppe in ber Reihe ber febimentaren Gefteine genannt, welche bort

auf dem Silurischen Syften (f. b.) ruht, und dieses von der Steinkohlengruppe trennt. Ein Theil biefer devonischen Ablagerungen war früher unter dem Namen old-red-sandstone bekannt, dessen Schicken in herefordsite eine Gesammtmächtigkeit von 10000 F. erreichen. Da aber die gleichzeitigen Bildungen in Devonspire, Cormvall und andern Gegenden Englands vorherrschend aus Thonschiefer bestehen und zur Grauwade gerechnet wurden, so hielt Murchison eine Anderung des sich auf rothen Sandssiehenden Namens sur Grbie, und dies Anderung bes sich auf rothen Sandssiehenden Namens sur vorhig, und dies Anderung wurde um so dereitwilliger auch in Deurschichand und Frankreich ausgenommen, als sich bald zeigte, daß auch ein sehr großer Theil der continentalen Grauwadengebiete dem Devonsischen

Spftem entfpricht, fo a. B. bie am Rhein, am Sara und am Thuringermalbe. Devoufbire ober Devon, eine Grafichaft in bem fühmefilichften Theile Englands, 122 D.M. umfaffend, nach Yortshire die größte, ift von ben hochften Maffen des Devonischen ober Cornifchen Gebirgezuge erfüllt, von niebrigen, breiten und flachen Berg- und Sugefreihen und Gruppen, bie aber von tiefen, engen, fpaltenabnlichen Thalern ober Coombe mit fentrechten Banden burchfurcht find. Am bochften und rauheften ift, swifden Ereter und Plymouth, bas Dartmoorgebirge, ein unregelmäßiges, unwegfames, theils mit Felstrummern, theils mit weichen Sumpf- und Moorgrunden bebedtes, im Crammere an ber Quelle bes Dart 1700 %., im Camfand-Beacon faft ebenfo hoch auffteigendes Plateau von 22 D.M. Um fteilften fallt biefes Plateau gegen Often und Guben nach ber Rufte bes Britifchen Ranals ab, welche von hoben, treffliche Safen und Rheben bilbenben Feleriffen eingefchloffen ift. Bor ben rauben Norbminben gefcutt, treten bier fruchtbare Streden, Couth-hamb genannt, mit uppigem Pflangenwuche auf, die ber Umgegend von Ereter, in bem tiefen und warmen Erthal, und von Sibmouth (mo felbft bie Murte im Freien gebeiht) ben Namen ber "meftlichen Garten Englande" erworben haben. Ift ber Beften mit feinen Moorgrunden rauh und ungefund, der Often romantisch, ber Guben fruchtbar und wie bas Innere milb und gefund, fo zeigt fich bagegen ber Rorben und Rorboften mit feinen trodenen Sanb. und Baibeftreden feucht und unfreundlich. Unter ben Fluffen find die namhaftesten der Dart, Teign, Tamer und Er, welche in den Kanal fallen, und ber Tam mit bem Torribge, ber in die Bai von Briftol fich ergieft. Die Berge enthalten aahreiche Metallabern und liefern namentlich Binn (wie nur noch bie in Cornwall), Rupfer, Gifen, und Blei, fowie Braunsteine, Granit, Ralt, Schiefer, Sanbftein und mehre Thonarten; bagegen find die Steinkohlenlager erschöpft. Mineralquellen gibt es zu Gubbs-Wall bei Cleave, zu Bella-Marfh, Ilfington, Broot und Bamptom. Das Pflangenreich liefert Getreibe, Sulfenfruchte, Sanf und Doft, aus welchem lestern viel Ciber bereitet wirb. Dofcon aber meber Aderbau noch Biehzucht vernachläffigt wirb, fteben boch Bergbau und Buttenbetrieb oben an. Dagegen fehlt es an Fabriten, ober vielmehr ift bie fruher blubenbe Tuch- und Spigenmanufactur jurudgegangen; aufer ben gewöhnlichen Gewerben find nur die Eifenfabritation und der Schiffbau noch erwähnenswerth. Die Graffchaft D. ift in 33 hundrede mit 465 Rirchfpielen und in 20 Diftricte eingetheilt, in welchen 1851 jufammen 572200 E. gegablt murben. Die Sauptftabt ift Exeter (f. b.). Andere Stabte find Plymouth (f. b.) und bas mit ihm verbundene Devonport, Barnftaple, Bibeford, Ilfracombe, Dartmouth (f. b.), Teignmouth, Torban, Dawlifh, Ermouth, Sibmouth, Tiverton, Soniton, Arminfter, Couth-Molton und Libforb.

Devonfhire ober Devon bat feit Ronig Beinrich I. mehren engl. Gefchlechtern ben Grafenund Bergogstitel gegeben. Der erfte Graf von D. war Richard be Rebvers, ju Anfang bes 12. Jahrh., beffen Entelin, Sawife, fich mit Reginalb be Courtenan, Abtommling ber alten frang. Ronigefamilie, vermählte und ben Grafentitel auf ihren Gatten übertrug. Die Rriege ber Rothen und Beigen Rofe murben auch ben Courtenan's verberblich. Thomas, ber fechste Graf von D., marb 1466 hingerichtet; fein Bruber und Rachfolger, John, fiel 14. April 1471 bei Zemtesbury. Die Kamilie warb geachtet und aller ihrer Titel und Guter fur verluftig erflart-Rach ber Schlacht von Bosworth ernannte jeboch Beinrich VII. ben aus einer Seitenlinie flammenben Edward Courtenan 1485 jum Grafen von D. Deffen Entel, henry, mar aufangs ein Gunftling Beinrich's VIII., ber ihn 1525 jum Marquis von Greter erhob, am 9. Jan. 153f aber hinrichten ließ. Gein Sohn, Edward, marb nach ber Thronbesteigung Maria's mieber als Graf von Devon ober Devonshire anerfannt, und follte erft bie Ronigin felbft, bann ihre Comefter Clifabeth heirathen, ftarb aber unverehlicht 4. Det. 1556 gu Pabua, worauf ber Titel ale erlofchen betrachtet und erft an Charles Blount, Lord Mountjon, bann an bas Saus Cavenbifb verliehen murbe. Gin weitlaufiger Bermanbter bee letten Grafen, Gir Philipp Courtenan von Domberham. Caftle, pflangte jeboch bas Gefchlecht fort, und ein Nachtomme von ihm, Billiam, wurde 1762 jum Biscount Courtenay ernannt. Rachbem es fich aus bem von Maria unterm 5. Sept. 1555 an Edward Courtenay verliehenen Patent ergeben hatte, daß die Burde eines Grefen von D. auch auf die Collateralerben in mannlicher Linie ausgebehnt worden, sette bas Oberhaus durch Beschlute vom 15. Marz 1851 ist Familie Courtenay in ihre alte Wurde weieder ein. Der jesige Graf, Billiam, geb. 1777, war früher Elert des Dberhausse und ift iest Mitalied bes fonial. Gefeimenraths und High-Leward ber Universität Orford.

Bon ber Familie Cavendifb (f. b.) war Billiam, Baron Cavendifh von Sarbwid, geft. 1625, ber Erfte, ber 1618 von Ronig Jatob I. ben Titel eines Grafen von D. erhielt. Gein Cohn, Billiam Cavendift, ber gweite Graf von D., ftarb 20. Juni 1621 und hinterließ zwei Gobne. Der jungere, Charles, tam im Burgerfriege um, ber altere, William, wurde ber britte Graf von D., heirathete Glifabeth Cecil, Die Tochter Des Grafen William von Salisbury, und ftarb 25. Dov. 1684. Sein Cohn, William, querft vierter Graf von D., Lordlieutenant ber Graffchaft Derby, mar einer ber engt. Großen, die fich eifrig fur ben Pringen von Dranien erklarten, mofir ihn Ronig Bilhelm III. 1694 jum Marquis von Sartington und jum Bergoge von D. erhob. Es genießen feitdem die D.s in England großes Anfeben, bas fich allerdings meniger auf acfcichtliche Berbienfte als auf Befit von Burben und unermegliche Reichthumer grundet. Der erfte Bergog ftarb als Dberhofmeifter ber Ronigin Anna 18. Aug. 1707 und hinterließ aus feiner Che mit Maria Butler, ber Tochter bes Bergogs von Drmond, Die Gobne Billiam, Benry und James. William folgte bem Bater als zweiter Bergog von D. und auch in ber hofwurde, Die feitbem in Diefer Familie faft erblich marb. Er ftarb 15. Juni 1729 und hinterließ aus feiner Che mit Rachel Ruffell, ber Tochter bes enthaupteten Lord William Ruffell (f. b.), brei Sohne, von benen ber jungfie, Charles, ber Bater bes beruhmten Chemiters Benry Cavenbifb (f. b.) murbe. Der altefte Cohn, Billiam, geb. 1698, britter Bergog von D., war 1756 -45 Bicetonig von Irland, Lordlieutenant von Derbyfbire, und farb 5. Dec. 1755. Gein altefter Cohn, Billiam, vierter Bergog von D., geb. 1720, murbe 1754 Lorblieutenant der Graffchaft Cort in Irland, 1755 Bicetonig von Brland, 1756 erfter Commiffar ber Schap. Fammer und Lordlieutenant von Derbyfbire, 1757 auch Dbertammerherr, welche Burbe er jeboch unter bem Ministerium Bute nieberlegte, und ftarb 28. Sept. 1764 zu Spaa. In Folge feiner Bermahlung mit Charlotte Bople, bes Grafen von Burlington einziger Tochter, binterlich er ein unermefliches Bermogen. - Der altefte Gohn aus biefer Che, Billiam, funfter beraog von D., geb. 14. Dec. 1748, blieb, wie die gange Kamilie, ben Bhige treu und befand fich daher während des größten Theils der Regierung Georg's III. in der Opposition. Er starb 29. Juli 1811. - Seine erfte Gemahlin mar Georgiana, Die Tochter bes Grafen Spencer, geb. 9. Juni 1757, die ebenfo fehr burch Schonheit und Liebensmurdigfeit, wie burch Beift und Bildung glangte. Bei großer Theilnahme an ben politifchen Angelegenheiten und umgeben von ben Berftreuungen ber vornehmen Belt, erhielt fie fich boch ben Charafter reiner Beiblichkeit. Sie war bewandert in ber Gefchichte und Literatur und befag felbft poetisches Salent. Reben mehren andern Erzeugniffen ihrer Duge fchrieb fie auf einer Reife in Die Schweig ein Gebicht, worin fie ben Ubergang über ben St. Gottharb ichilberte, und bas fich burch Reinheit und Clegang ber Form fowie burch lebhafte Phantafie auszeichnete. Dit einer frang. Uberfebung wurde baffelbe von Delille (Par. 1802) herausgegeben. Gie ftarb 30. Marg 1806. - Des funften Bergoge von D. zweite Gemablin, Glifabeth Berven, Die Tochter bee vierten Grafen von Briftol, mar querft mit einem herrn Fofter verheirathet, ber ihr gwei Rinder hinterließ, und mit bes Bergogs erfter Gemablin eng befreundet. Als eine Frau von Geift, Bilbung und feltener Liebenswurdigfeit hatte fie großen Ginfluß auf mehre hervorragende Perfonlichfeiten und burch biefe auf die politifchen Angelegenheiten. Im 3. 1815 verließ fie indeß nach argerlichen Familienauftritten Bondon und wendete fich nach Rom, wo ihr Saus balb der Sammelplas aller ausgezeichneten Danner, befonders der Runftler und Gelehrten murbe. Gie ließ die Uberfetung ber "Aneibe" bes Birgil von Annibale Caro mit einer Reihe von ben ausgezeichnetften Runftlern entworfener Rupferfliche in 150 Exemplaren bruden (2 Bbe., 1818), Die fie an Freunde, Furften und große Bibliotheten verichentte. Auf gleiche Beife erfchienen burch fie Die Elluftrationen ber funften Satire bes Borag und bes Bedichte ihrer Freundin Georgiana. Der Lod überrafchte vie Bergogin 30. Marg 1824, ale fie mit ben Muftrationen jum Dante befchaftigt war. - Des Borigen einziger Sohn, bas gegenwärtige Saupt ber Familie, ift Billiam Spencer Cavenbifb, fecheter Bergog von D., Marquis von Sarbington und Baron Clifford von Lanesto. rough, Lordlieutenant von Derbyfbire. Geboren am 21. Dai 1790, gelangte er nach bes Batere Tobe jur Beeremurbe, und verwendete fich im Dberhaufe wiederholt mit großem Nachbruck für die Emancipation ber irifchen Ratholiten. 3m 3. 1826 marb er ale außerorbentlicher BotAngeblich in Folge eines Familienvertrage ift er nicht verheirathet.

fcafter nad Rufland gefandt, um ber Rronung bes Raifere Mitolaus beigumobnen. Unter bem Minifterium Gren (1830-34) betleibete er bas Amt eines Lorbtammerere und flimmte für bie Reformbill. Auf feinen Reifen burch Deutschland und Frantreich erregte er burch Glang unb burch fein lebhaftes Runftintereffe Aufmertfamteit. 3m 3. 1839 unternahm er eine Reife nach Konftantinopel, bie zu mannichfaltigen Gerüchten hinfichtlich ihrer Motive Beranlaffung gab. Seine Runftfammlung ift eine ber ausgezeichnetften in England. Gingig in ihrer Art find feine Treibhaufer in Chateworth, Die unter Leitung bes berühmten Parton (f.b.) erbaut murben.

Devotion hieß bei ben Alten ber feierliche Act, wenn Jemand jum Boble bes Staats ober eines Andern fich burch einen freiwilligen Tob ben unterirbifden Bottern weihte, wie bies a. B. Marcus Curtius (f. b.), Dublius Decius Mus (f. b.) und fein gleichnamiger Sohn thaten, mas ftete unter vorausgebenben und gleichzeitigen großen Reierlichkeiten gefchab. Dit ber Devotion ftanb bie Erecration feinblicher Staaten, Stabte, Beere ober einzelner Derfonen, über bie Die Prieffer Bermunichungen aussprachen, und bie Evocation ober bie Auffoberung an ben Schutgott einer Stadt, biefelbe gu verlaffen und überzugeben, in Berbinbung. Solche Evocationen fanben g. B. bei Gabii, Beji, Korinth und Karthago flatt. In religiofer Beziehung bat ber Ausbrud D. ben Begriff ber Beihe behalten, baber bebeutet D. in ber Rirchenfprache jebe Art ber Aufopferung als Ausbruck eines religiofen Gefühls zur Berehrung Gottes ober (in ber kath. Rirche) ber Beiligen, ober auch ein Gelubbe. Im gewöhnlichen Leben verbindet man mit ber Bezeichnung Devot nicht felten bie Bebeutung von Frommelei, Anbachtelei, ober wol auch von Unterwurfig-

feit gegen Sobere.

Devrient (Lubw.). unter ben beutschen Schauspielern neuerer Zeit ber genialfie, geb. gu Berlin 15. Dec. 1784, wurde von feinem Bater, einem Seibenbanbler, fur ben Raufmanneftand bestimmt, wozu er inbef, burch eine Borahnung ber in ihm rubenben Benialitat gebrangt, gar feine Reigung hatte. Beimlich verließ er bas vaterliche Saus, begab fich zu ber manbernben Schauspielertruppe bes Directore Lange (eigentlich Bobe) und betrat 1802 in Gera gum erften male bie Buhne unter bem Ramen Bergberg ale Bote in ber "Braut von Meffina". Spater jog er mit biefer Truppe in mehren fachf. Stabten umber, bis er in Deffau ein festeres Engage. ment erhielt. Schon bier fand er vielen Beifall, fo wenig auch er fich felbit genügte, jugleich aber murbe ihm ber Genuf fpirituöfer Getrante icon bamale jum Beburfnif und eine ungeregelte Lebensweise, die er jedoch burch bie ihm inwohnende Genialität und humoriftische Lebensanfcauung zu vertlaren wußte, zur Gewohnheit. Das Berfprechen feines Baters, ihm Berzeihung au gewähren und feine Schulben au bezahlen, wenn er in bas vaterliche Saus gurudfehren wollte, machte ihn fcwantenb, boch ber Buchbanbler C. R. Rung (3. Kund) in Bamberg beftimmte ihn burch feinen freundichaftlichen Rath, bei ber Bubne ju bleiben, ber er mit feinem gangen Befen und Sein fo innig angehörte. Im 3. 1807 verheirathete er fich mit Margarethe Neefe, ber Tochter bes Componiften und Concertmeifters bei ber hoftapelle in Deffau, bie ihm jeboch bereits nach einem Jahre burch ben Tob entriffen murbe. Ginige Jahre nachher marb er burch brudenbe Schulben genothigt, fich heimlich ju entfernen, und begab fich bann ju ber Bubne in Breslau, wo er fortmahrend mit bem großten Beifall fpielte, jeboch auch feine aufreibenbe Lebensweife fortführte. In Breslau lernte ihn Iffland tennen und ale Rebenbuhler feines Ruhms furchten, bod mar er uneigennusig genug, ihn, im Borgefühle feines Tobes, fur bie berliner Buhne gu gewinnen, ba er ihn fur ben einzigen Schauspieler hielt, ber ihn erfeten tonnte. 3m 3. 1815. betrat D. in ber Rolle bes Frang Moor jum erften male bie berliner Buhne und murbe und blieb von nun an der gefeierte Liebling des Bublicums. Bu früh für die Kunst starb er 30. Dec. 1832. Rachtlicher, burch D.'s humor und Genialitat gewurzter Bertehr mit gleichgefinnten Freunde hatte ihm ben Genuß geiftiger Getrante im Übermaß jum Beburfniß gemacht und feinen Rorper gerruttet. Er wurde nicht blos als großer Runfiler bewundert, fonbern auch als ein faft bis jur Rindlichteit gutmuthiger und naiver, bis jur Schmache harmlofer und arglofer Menfc geliebt. Ale Schaufpieler fieht D. einzig ba, indem bei ihm die Infpiration bei weiter machtiger war als die blofe Reflerion und bas Studium, wodurch er ben Gegenfat gegen Ifflant und fungere Schaufpieler von Bebeutung wie Sepbelmann bilbet, und indem ein urforunglicher poetifcher humor feine Leiftungen von innen beraus vertlarte. Er war eine bamonifche Runftlernatur, und biefes Damonifche pragte fich auch in feiner gefammten außern Ericheinung, in feiner Gefichtsbilbung, feinem Organe aufs frappantefte aus, bie, wie feine gange Auffaffungs. aabe, feine Dimit und Declamation, mehr charafteriftifch ergreifend wirften, ale in ibealem Conv. - Bente Xuft. V.

Sinne icon ju nennen maren. Beber Moment erfchien bei ihm ale That und ale bas Beraustreten eines innern geiftigen Lebens; er erlebte Das, mas er barftellte, und gwang fomit bas Dublicum, bas Dargeftellte mitzuerleben. Biele Rollen hat er gleichfam erft neu erschaffen und ift barin ein unerreichtes Borbilb geworben, fobag man feinen Rachabmern bochftens bie Copirfertigfeit, nicht bas urfprungliche Schaffungstalent nachruhmen tann. Das hochfte Romifche wie bas hochfte Tragifche, aber auch bas zwifchen beiben Ertremen liegende gemuthlich Sumoriftifche, infofern es nur bem darafteriftifden, nicht bem ibealen Genre angehorte, gelang ihm gleich ausgezeichnet; er mar gefchaffen nicht fur bas blos Beroifd-Declamatorifche, fonbern fur bas mehr rein Menfchliche, welches über bie platte Birtlichfeit hinausreicht und entweber ein Berfinten in bas Damonifd. Pfpchifche ober ein Uberfpringen in bas Gebiet ber phantaftifchen Sumoriftit nothig ober möglich macht. Daber wurde er Rorm für viele Chatfpeare'iche Figuren, fur Chylod, Lear, Richard III., Mercutio, Falftaff; Borbild für Frang Moor, ben Dohren in "Fiesco", Schema, Loreng Rinblein und eine Menge fleiner Charafterrollen, Die erft burch ihn Leben und Bebeutung erhielten. Bgl. 3. Fund, "Aus bem Leben zweier Schaufpieler: Iffland's und D.'s" (Lpg. 1838). Gine treffliche Schilberung von D.'s Eigenthumlichteit findet fich in bem aweiten Band von Soltei's Roman "Die Bagabunben". — Bie in vielen gamilien fcheint auch in ber Ramilie Deprient die Liebe und die Anlage fur die Runft erblich ju fein, ba brei feiner Reffen, ble fammtlich von ihrem Bater fur ben Raufmanneftand beftimmt wurden, ihr Talent ber Buhne mibmeten. Bon ihnen hat ber altefte, Rart Mug. D., geb. ju Berlin 5. Mug. 1798, ber ben Feldaug von 1815 mitmachte, 1819 in Braunschweig bebutirte, 1823 eine 1828 wieber aufgelofte Che mit Wilhelmine Schröber (f. Ochrober-Devrient) einging und vielfach auf Gaftrollen reiffe, vielleicht bie bebeutenbffen naturlichen Unlagen und außern Mittel, aber bie mangelbaftefte Durchbilbung. Gegenwartig Mitglied ber Buhne ju Sannover, wendet er fich feit eini. ger Beit mehr von dem Fache jugendlicher Belben und Liebhaber ab und ben altern Belben- und Charafterrollen ju. Gein altefter Sohn, Friedrich D., betrat 1845 in Detmold die Buhne und ift feit 1848 am wiener Burgtheater angestellt. - Der zweite Bruber, Phil. Chuard D., geb. 11. Mug. 1801, befist geringere Mittel ale feine Bruber, aber bie grundlichfte miffenfcaftliche Durchbilbung. Fruber ein tuchtig gefculter Baritonfanger, wibmete er fich fpater bem recitirenben Rollenfache, in welchem er vieles Studium, ein ebles Streben, Berftand und Befonnenheit, aber bei meitem meniger bas Reuer ber Begeifterung befundet. Kruber Mitglieb ber berliner Sofbuhne folgte er 1844 einem wieberholten Rufe gur Fuhrung ber Dberregie ber bresbener Sofbuhne. Eros bes bebeutenben Erfolgs, welche feine, befonbere auf bie Gangheit und Abrundung ber Darftellungen gerichteten Bemuhungen hatten, bewogen ihn icon 1846 Conflicte mit ben perfonlichen Intereffen feines fungern Brubers, bies Umt niebergulegen und fich auf die Darftellung feiner Charafterrollen ju befchranten, in benen er fein eigenthumliches Lalent erft zu voller Entwickelung brachte. Noch verbienftlicher und in ben legten Sahren auch au-Berlich übermiegend burfte feine ichriftftellerifche Thatiateit fein. Bir beliben von ibm bie Stude : "Das graue Mannlein", "Die Gunft bes Augenblicks", "Die Berirrungen", "Der Fabrifant", benen awar ein hobes poetifches Intereffe nicht jugefprochen, aber ebenfo wenig ein theatralifches, wenigstene in Bezug auf bas Charafterbilb "Die Berirrungen", abgesprochen werben barf. Unter feinen Dpernterten, beren er mehre fchrieb, gewann "Sans Beiling" anfich, wie burch Marfch. ner's ansprechenbe Dufit ben meiften Beifall. Roch Bebeutenberes leiftete er in bramaturgifchen Schriften; feine "Briefe aus Paris" (Berl. 1840) enthalten intereffante Rotigen und feine Beobachtungen; die Schrift "Uber die Grundung einer Theaterfcule" (Berl. 1840) bietet werthvolle, freilich bis jest unbenuste Belehrungen; eine umfaffenbere Reformichrift ift "Das Rationaltheater bee neuen Deutschland" (Eps. 1848), voll trefflicher Ibeen. Bur Geschichte ber Schauspielfunft fcrieb er "Das Paffionsspiel in Dberammergau" (Epg. 1851) und fein bochft fcabbares Sauptwert "Gefchichte ber beutichen Schaufpieltunft" (Bb. 1-3, 2pg. 1848-49), beffen vierter Band ber Bollenbung nabe ift. Seine "Dramatifchen und bramaturgifchen Schriften" erfchienen gefammelt in fieben Banben (2pg. 1846 - 49). - Der britte Bruber, Guft. Emil D., geb. 4. Sept. 1803, als Schauspieler ber beliebtefte unter ben Brubern, übertrifft ben ameiten an iconen Raturmitteln und ben alteften an funftlerifcher Durchbilbung, jenen an Feuer, wie biefen an weifer Gemeffenheit, und biefe Barmonie zwifchen feinen Mitteln und beren Bermenbung und Ausbildung, verbunden mit bem Bohlgefälligen und Ebeln, ja Poetifchen feiner gangen Ericheinung, haben veranlaßt, bag er großere ichauspielerifche Erfolge gehabt hat als feine Bruber, wie bies namentlich feine allfahrlichen mehrmonatlichen Gaftfpielreifen beweifen, welche taum je ein Schaufpieler mit gleichem Erfolg unternommen bat. Gegenwartig

ift er bas vielleicht beliebteste Mitglied ber hofbuhne zu Dreeben. Er vermählte fich 1825 mit Dorothea Bobler, geb. 1805 zu Kasie, von ber er 1842 geschieden wurde, worauf fie eine andere Ehe einging und bas Theater verließ, auf dem sie im sentimentalen Fache und im naiven Luftspiel eine seitene Wahrbeit, Innerlichseit und charafteriflische Kriche entwickelt hatte.

De Bette (Bilh. Martin Leberecht), einer ber verbienteften Theologen Deutschlands, geb. 14. Jan. 1780 gu Ulla bei Beimar, mo fein Bater Prediger mar, befuchte guerft bie Schule gu Buttftabt, feit 1796 bas Gymnafium ju Beimar und feit 1799 bie Universitat ju Jena. Dier wibmete er fich bem Stubium ber Theologie und murbe 1805 atabemifcher Docent. 3m 3. 1807 ging er als außerorbentlicher Profeffor ber Philosophie nach Beibelberg, mo er 1809 eine orbentliche Professur ber Theologie erhielt, 1810 aber nach Berlin, worauf ihm die theologische Kacultat zu Breslau bie Doctorwurbe zuerfannte. Wie feine atabemifchen Bortrage, fo erwarben ibm auch feine Schriften fehr balb einen ausgebreiteten Ruf. Unter lettern beben mir befondere hervor feine "Beitrage zur Ginleitung in bas Alte Teftament" (2 Bbe., Salle 1806-7), bas "Lehrbuch ber hebr. jubischen Archaologie" (Lpg. 1814; 3. Auft., 1842), ben "Commentar über bie Pfalmen" (Seibelb. 1811; 4. Aufl., 1836) und bas viel verbreitete "Lehrbuch ber biftorifch- fritischen Ginleitung in die Bibel Alten und Reuen Testaments" (2 Bbe., Berl. 1817-26; Bb. 1, 6. Muff., 1852; Bb. 2, 5. Auft., 1848). Mit ber ju biefen Unterfuchungen unentbehrlichen umfaffenben Belehrfamteit vereinigte er eine von bogmatifchen Feffeln freie Dentweise und philosophischen Scharfblid; baburch murbe er aber ju manden tuhnen Unnahmen geführt, welche nicht ohne Wiberfpruch blieben. Dit allgemeinem Beifall bagegen mard bie mit Augusti von ihm bearbeitete übersetung ber "Beiligen Schrift" aufgenommen (6 Bbe., Beibelb. 1809 - 12; 3. Aufl., 3 Bbe., 1859). Bei ber fuftema. tifchen Darftellung feiner Theologie ging er von bem philofophischen Suftem feines Freunbes Fries (f. b.) aus, wie bies feine Schrift "Uber Religion und Theologie" (Berl. 1815; neue Mufl., 1829) und fein "Lehrbuch ber driftlichen Dogmatit" (2 Bbe., Berl. 1813-16; 3. Aufl., 1831 — 40) beweifen. In Folge eines Troftschreibens, bas D. an bie Mutter Rarl Sand's gerichtet hatte, und in bem man eine Entschuldigung bes Morbes bee Lettern finden wollte, erhielt er 1819 bie Entlaffung von feinem Lehramte gu Berlin. Er gab in Bezug hierauf eine "Actensammlung" (Lpg. 1820) heraus und jog fich nach Beimar gurud. Bahrend feines bortigen Aufenthalts vollendete er bie Berausgabe feiner "Chriftlichen Sittenlehre" (3 Bbe., Berl. 1819-21); auch bereitete er bie fritifche Ausgabe ber "Sammtlichen Berte Luther's" vor, querft ber "Briefe, Genbichreiben und Bebenten Luther's" (5 Bde., Berl. 1825-28), und fchrieb das vielgelesene Wert "Theodor, oder die Beihe bes 3meiflere (2 Bbe., Berl. 1822; 2. Aufl., 1828). Um im Predigerberufe einen funftigen Birfungefreis ju finden, betrat er haufig die Rangel und machte einige feiner Bortrage burch ben Drud befannt. Bon ber Gemeinde ber Katharinenfirche zu Braunfchweig für die zweite Predigerftelle einstimmig ermahlt, verfagte bie Lanbeeregierung wieberholt bie Beftatigung biefer Bahl. D. folgte hierauf einem Rufe als Professor ber Theologie an die Universität zu Bascl, wo er fich burch feine Borlefungen und Predigten in kurzer Zeit die allgemeinste Achtung erwarb. Davon jeugte unter Anberm bie Theilnahme an feinen "Borlefungen über bie Gittenlehre" (2 Bbe., Berl. 1823), die er vor einem gemifchten Publicum bielt. 3m 3. 1829 ernannte ihn ber Grofe Rath jum Ditglieb bes Ergiehungerathe und befchentte ihn mit bem Burgerrechte ber Stadt Bafel. Fur bas 3. 1849 jum Rector ber Universität erwählt, ftarb D. 16. Juni 1849. Noch erwähnen wir feine "Predigten" (4 Sammlungen, Baf. 1826-42), feine popular-bogmatifchen "Borlefungen uber bie Religion, ihr Befen und ihre Ericheinungeformen" (Berl. 1827), "Seinrich Melchthal, ober Bilbung und Gemeingeift, eine belehrende Gefchichte" (2 Bbe., Berl. 1829), feine "Opuscula theologica" (Berl. 1830), bas "Lehrbuch ber chriftliden Sittenlebre" (Berl. 1853), "Das Befen bes driftlichen Glaubens" (Bafel 1846) und fein "Rurggefaftes eregetifches Sandbuch jum Reuen Teftamente" (5 Bbe. in 11 Thin., Lpg. 1839 -49), beffen einzelne Abtheilungen meift wieberholte Auflagen erlebten.

Derippus (Aublius Derennius), ein nicht unbedeutenber griech. Geschichtschreiber aus bem 3. Jahrh. n. Chr., gelangte in Athen zu den höchften Chrenftellen, und zeichnete sich namentlich 269 als Feldbert aus, indem er die siegereich eingebrungenen Gothen aufs haupt schlug. Bon seinen historischen Schriften, unter benen besonders ein Abris der ganzen Geschichte bis auf geit und die "Soythica", eine Beschreibung des senthischen Rriegs, geschätetwaren, sind nur noch Bruchftude vorhanden. welche Riebuhr im "Corpus veristorum Byzantinorum" (Bb. 1, Bonn

1829) gufammengeftellt hat. — Ein anderer Derippus, ein Schuler bes Jamblichus, um 335 n. Chr., fchrieb Erlauterungen gum Ariftoteles, die wir nur noch theilweise aus einer lat. Über-

fesung bes Relicianus (Dar. 1549) tennen.

Dertrin ift ein bem arabifchen Gummi ahnlicher Rorper, ber fich aus bem Startemehl burch bie Ginwirtung von verbunnten Cauren ober von Diaftafe (f. b.) auf baffelbe, ober burch Erwarmen bes Startemehle bilbet. Das Dertrin erfcheint in reinem Buftande ale eine farblofe Maffe; meift ift es aber gelblich gefarbt. Es ift leicht in taltem wie in warmem Baffer loelich, und bilbet eine fchleimige Lofung, welche bie Gigenfchaft hat, ben polarifirten Lichtstrahl nach rechte (lat. dexter) ju breben, baber ber Rame Dertrin. In Beingeift ift es nicht loslich. Das burch Roften bes Startemehle bargeftellte unreine Dertrin wird Starfegummi ober Leiofom genannt. Benn man Dertrin mit verbunnten Gauren behanbelt, fo geht ce in Buder über. Gin juderhaltiges Dertrin, bas man burch bie Ginwirfung von Gerftenmalz auf mit Baffer angeruhrte Starte erhalt, und bas im Sanbel in Geftalt einer fprupbiden Fluffigfeit vortommt, wird hauptfachlich in Frantreich in ber feinen Baderei und in ber Bierfabritation angemenbet. Das burch bie Ginwirfung ber Barme ober ber verbunnten Gauren auf Starte erhaltene Dertein braucht man ale Surrogat fur bas ungleich theuerere arabifche Gummi jum Appretiren für Bewebe, als Schlichte, als Berbidungsmittel ber Beigen in ber Druderei auf Seibe und Bolle, als Munbleim u. f. w. In ber neuern Beit hat es auch als Seftmittel beim Berbinben in ber Chirurgie Anwendung erhalten.

Dhawalagiri, b. h. ber Weiße Berg, ift einer ber hochsten Gipfel ber Simalajatette unfern ber Quelle bee Gandatfluffes im 20." n. Br. Die Englander fcagen feine Sohe über 27000 Fuß und humbolbt, auf feiner Karte Mittelafiens, auf 4390 Toifen. Der Dhawalagiri ift aber

teineswegs, wie gemeinhin angegeben wird, die hochfte Roppe ber Erde.

Diabetes. Sarnrubr ober Polyuria (Bielbarnen), nennt man eine Rrantheit, wobei bie Befallenen bedeutende, bas gewöhnliche Daf oft unglaublich überfleigende Mengen von Sarn entleeren. Gewöhnlich ift bamit heftiger Durft (Durftfucht, Polydipsia) verbunden, ale Folge bes burch ben Barn gefchehenben Berluftes, feltener umgefehrt. Die meiften echten und miffenfchaftlich beobachteten Kalle von Barnruhr geboren ber Buder- ober Bonigharnruhr (Diabetes mellitus, Glycosuria) an. hier wird mit bem reichlich fliegenben Urin fortwährend ein Buder (harnguder, bem Traubenguder demifd gleich) entleert. Die Urfache biefes Ubels ift ein Rebler ber Berbauungsorgane (vielleicht ber Leber); benn biefe haben im gefunden Buftanbe bie Aufgabe, ben von uns in ben Speifen genoffenen (ober im Magen fich aus mehligen und fcleimigen Rabrungsmitteln erzeugenden) Bucker in Milchfäure, Kett und andere Blutbestandtheile zu verwandeln. Beim Diabetiker geschieht dies nicht; ber Bucker geht baher unveranbert ins Blut und von da durch die Nieren (als das Blutreinigungsorgan) in den Urin über. Berfagt man bem Diabetiter baher alle zuderhaltige ober zuderbilbenbe (mehlige, fchleimige) Roft, fo bort er auch auf, Buder mit bem Barn ju verlieren. Dan ertennt ben Budergehalt eines folden Barns baburch, bag berfelbe, an einem warmen Drt flehenb, anftatt gu faulen unb bann ammoniafalifch zu riechen, vielmehr in weinige Gahrung übergeht und dann wie Beizenbier ober Moft riecht, auch endlich Schimmel anfest (gleich tahnig werbenben Beinen). Auf fcmarget Zuch getropfelt, hinterläßt biefer Sarn beim Gintrodnen einen weißen flebrigen Buderfled ; auf Papier getropfelt und uber ber Alamme ober am heißen Dfen getrodnet, machter einen braunen, auch wol glangenden und flebrigen fled. In einem Gefchirr eingefocht gibt er eine fprupartige Fluffigfeit (aus welcher fich burch Alfohol ber Buder ausziehen laft), bann bei fortgefetter Dibe einen braunen verbrannten Buder (Raramel), enblich unter Ausftogen von Dampfen, welche nach verbrannten Apfelichalen riechen, eine voluminofe Roble. Wichtig ift fur ben Argt und Laien, fich bas außere Bilb ber Rrantheit einzupragen, ba bies übel oft unerfannt bleibt. Solche Rrante werben ohne nachweisbare Urfache immer blaffer, traftlofer und magerer, tropbem bag fie reichlich effen und auffällig viel trinten. Ihr Athem wird eigenthumlich riechend, ibr Bahnfleifch gefchwollen und aufgelodert, ihre Saut troden und fchilferig, ihre Stimmung trübe; ihre Gefchlechteverrichtungen liegen oft gang barnieber. Spater treten Unfchwellungen ber guge, Lahmungen (fogar Blindwerben), am haufigften aber Lungenichwindfucht hingu. Der Diabetes wird felten geheilt. Dan tann ihn einige Beit lang in Schranten halten, wenn man ben Rranten alle juderige und mehlige Roft entzieht und fie alfo nur mit Fleifchfpeifen, Giern u. bgl., fowie mit bem ju biefen 3med erfundenen Rleberbrot ernahrt. Allein tein Rranter balt bies auf bie Lange aus; bie Sehnsucht nach Brot. Kartoffeln u. bal. wirb immer beftiger und bricht enblich bas argtliche Berbot, worauf bann Rudfalle folgen. Aufer möglichft

animalischer Kost ist besonders wichtig, daß man die Haut bethätige, durch Flanellkleidung auf dem bloßen Leib, häufige warme Bader, Chermalbader, Schweselbader u. bgl. Für die innerliche Behandlung verdienen das meiste Zutrauen: die frische Rindsgalle, täglich zu einigen Löffeln eingenommen, die Alfalien (besonders Soda, Sodawasser, alfalische Mineralwässer, Ammoniumpräparate u. bgl.), gewisse siehende, besonders dittere Mittel und die Opiate. Bor gewaltsamen Curen mit eingreisenden Arzneimitteln müssen sich solche Aranke durchaus huten. Rach neuern Bersuchen läßt sich harnruhr bei Thieren willkurlich erzeugen dadurch, daß man ihnen ein Messer in hinterhaupt und Gehirn zwissen den Nervus vagus und hypoglossus einstößt.

Diabem hieß die aus Seibe, Balle ober Garn gefertigte Stirnbinde, welche im Alterthume ben Königen ober Fürsten zum Schmuck biente. Sie war schmal und nur in der Mitte über der Stirn breiter. Das Diadem ber ägypt. Gottheiten und Könige war mit dem Symbol der heiligen Schlange verseien. Das bacchische Dadem, gewöhnlich Kredemnon genannt, das man oft an antiten Darstellungen, zumal des indischen Bacchus, sieht, bestand aus einer die Stirn und Schläse umwindenden gefalteten Binde, hinten gefnüpft, mit herabhängenden Enden. Bei den Perfern war das Diadem um die Tiara oder den Turban geschlungen und von diadem Earte mit Beis durchwirtt. Die ersten röm. Kaiser enthielten sich bleses Schmuck, um nicht dem Bolke zu missalten, da er an die verhaste Königswurde erinnerte. Erst Dioctetlan sührte das Diadem wieder ein, und Konstantin d. Gr. schmückte es noch mehr aus. Seit dieser Zeit wurde es mit einer einsachen oder doppelten Reihe von Persen und Edsseinder. Durch die Kronen wurde es endlich verdrängt.

Diagnofe bedeutet nach feiner griech. Abstammung überhaupt bie Ertenntnif eines Gegenstandes burch Unterscheidung von andern ihm ahnlichen, baber die Sammlung ber charafteriftifchen Mertmale einer Sache und bie baraus hervorgebenbe Beftimmung ber Gattung und Art, gu welcher biefelbe gehort. Co fiellt man in ber Naturtunbe bie Diagnofe uber ein Thier, eine Pflange, ein Mineral, b. h. man faßt bie allgemeinen und bie eigenthumlichen Mertmale eines folden Naturproducts zufammen, um durch die fich baraus ergebenden Ahnlichfeiten und Berfchiebenheiten in Bezug auf Gegenftanbe berfelben Art in ben Stand gefest zu werben, bie Claffe, Ramilie, Gattung und Art bes zu unterfuchenben zu bestimmen. Biele wichtige Sauptwerke in ber Raturgefdichte (a. B. Linne's ober Eprengel's "Systema vegetabilium") befteben faft nur aus einer Sammlung ber Diagnofen, b. h. ber in Borte gefaßten Unterfchiebe ber Raturwefen. Bon befonderer Bichtigfeit ift bie Diagnofe in ber Beilfunde, wo fie bagu bient, eine Rrantheit von andern ahnlichen Rrantheiten ju unterfcheiben und auf biefe Unterfcheibung bas richtige Beilverfahren ju grunden. Sie folgt bier aus ben Symptomen (f. b.), befondere aus ben fogenannten phyfitalifchen Beichen (Auscultation, Percuffion u. f. m.), aus bem Berlauf bes Ubels, ben vorausgegangenen Umftanben, ber Rorperconstitution u. f. m., und beruht auf bem burch Erfahrung fowol als burch Schluffe mahricheinlich gemachten Bufammenhange grifchen biefen Umftanben. Dft ift es fehr fcmierig, ja zuweilen, befondere im Anfange ber Rruntheiten, unmöglich, bie richtige Diagnofe ju ftellen, wo bann ber Arat barauf angewiesen ift, nur nach ben vorliegenben Rrantheitsaußerungen gu hanbeln, um nicht burch eine voreilig geftellte Diagnofe vielleicht ju einem unangemeffenen Berfahren verleitet ju werben. Die Biffenfcaft, welche bie Runft lebrt, Krantheiten richtig ju erfennen, nennt man Diagnoftit : fie ift ein Theil ber mebieinischen Beichenlehre (Gemiotit). Bgl. Bichmann, "Ibeen gur Diagnoftit", fortgefest bon Sachfe (4 Bbe., 2pg. 1801-36); Schmaly, "Berfuch einer medicinifch-dirurgifchen Diagnofilt" (4. Aufl., Dreeb. 1825); Piorry, "Diagnoftit und Semiotit" (aus bem Frang. von Rrupp, Raffel 1837-39); Giebert, "Technit ber medicinifchen Diagnoftit" (Erlang. 1843); Gaal, "Phyfitalifche Diagnoftit" (2. Aufl., Wien 1851).

Diagonale heißt in ber ebenen Geometrie eine gerade Linie, welche zwei aufeinander folgende Eden einer geradlinigen Figur verbindet. Das Dreied hat keine Diagonale, das Viered zwei, das Fünfed fünf, das Schesed neun Diagonalen u. f. w. Um die Anzahl der Diagonalen einer geradlinigen Figur zu sinden, zieht man von der Seitenzahl berfelben drei ab, multiplicitt den Reft mit der Seitenzahl felbst und nimmt vom Product die Halfte; so erhält man z. B. beim Sechsed \frac{3\times 6}{2} = 9. Will man die Diagonalen so ziehen, daß sie einander nicht schweiden, so kann man immer nur drei weniger, als die Figur Seiten hat, ziehen, sie mogen nun alle von einer Ecke ausgehen oder nicht. In der Sterrometrie versteht man unter der Diagonale eines

ectigen Körpers oder Polyeders eine folche gerade Linie, welche zwei Eden eines Körpers verbindet, aber weder mit einer Kante noch mit der Diagonale einer Seitenstäde zusammenfällt. Um die Angahl der Diagonalen eines Körpers zu sinden, zieht man von der Zahl der Eden desselben eins ab, multiplicite den Rest mit der Zahl der Eden selbst und halbirt das Product; von der so erhaltenen Zahl zieht man erstens die Zahl samtlicher Kanten, zweitens die der Diagonalen sämmtlicher Seitenstächen ab. Dies gibt z. B. beim Würfel  $\frac{7 \times 8}{2} - 12 - 6 \times 2 = 28 - 12 - 12$  dagonalen. Diagonalssäche seines Prisma ist eine Ebene, die durch zwei parallele, aber nicht zu berselbs Seitenssäche Seitenssien eines Prisma gesent wird.

Diagoras aus Melos, ein griech. Philosoph im 5. Sahrh. v. Chr., nach Einigen ein Freigelassener und Schiler bes Demokrit (f. b.), foll anfangs Dithyrambenbichter gewesen und burch die Erfahrung, daß dem Berbrecher nicht immer sogleich die Strafe auf dem Fuße folgte, jur Gottesleugnung verleitet worden sein. Wegen eines Gebichts, in welchem er seinen Atheismus darfklite, wurde von den Athenieren ein Preis auf feinen Kopf geseh, wesdalle er Athen,

mo er bis babin gelebt hatte, verlief.

Diagramm bezeichnet eine Figur ober geometrische Zeichnung, welche jum Beweise eines Lehrsabes ober zur Lösung einer Aufgabe angewendet wird, dann einen Entwurf oder Abrif überhaupt. Sonnt bezeichnete man damit in der Musit das Lininensystem oder die Botzeichnung der Tonleiter, zuweilen auch die Partitur. — In der Mysteriengnosse der Ophiten (f. d.) bedeutet Diagramm die Zeichnung der Welttreise, in benen der bose Geist herrscht, und aus denen die Geister oder Lichtheile durch Christus zurudgeführt werden. Es galt nicht nur als Symbol der ophitischen Lehre, sondern auch als magisches Mittel, das unter gewissen mystischen Gebeten gebraucht wurde. Als solches ist es dann wol, wie die Abrarassteine (f. d.), auch bei nichtgnostischen Parteien zur Anwendung gedommen.

Diagraph ift ber Name eines von Gavard erfundenen, aus mehren miteinander verbundenen Linealen und Bisten bestehenden Instruments, welches als hulfsmittel zu verkleinerter perfectivischer Beichnung eines nafürlichen Gegenstandes bienen, allo für das Beichnen von Arickten u. f. w. nach der Natur Ahnliches leisten soll, wie der Storchschnabet für das Copiren von Beichnungen. In beiben Fällen ist das Berfahren rein mechanisch und best keine eigentliche kunte-

lerifche Fertigfeit voraus.

Diatauftifche Linie heißt in ber Dptit bie Brennlinie (f. b.) burch Brechung.

Diatel, Diadylon (emplastrum), heißen in der heilfunde gewiffe Bleipfiaster. Das einfache oder weiße Diatel besteht nur aus Blei und DI (Bleiseife) und hat dager teine reizenden Eigenschaften. hingegen das zusammengesette oder gelbe Diatel enthält icharfe Darze und bient dazu, vorhandene Entzündungen zu steigern und in eiterige Schmelzung überzuführen, besonders Schware (Furunteln) zu reifen und Absecffe zu öffnen. Beide Arten werden von Laien

oft vermechfelt.

Diatonen, b. i. Diener, hießen in ber apostolischen Beit im weitern Sinne auch bie Rirchenlebrer, im engern aber und vorzugeweise bie Gemeindebeamten, welche nur mit Ginfammlung und Bertheilung ber Almofen und mit ber Pflege ber Armen und Rranten beauftragt maren, alfo fein eigentliches Rirchenamt hatten. Diefe Beftimmung ber Diatonen murbe noch auf bem Concilium Trullanum 692 anertannt. Buerft mablte bie Gemeinbe ju Berufalem fieben Diatonen, von benen einzelne, wie Philippus, allerbings auch lehrten und tauften, boch nur, weil fie Augleich Beibenprediger ober Evangeliften waren. Die Bahl von fieben Diatonen murbe nachmals fast in allen Gemeinden beibehalten. Indef betamen die Diatonen icon im 2. Jahrh. noch andere amtliche Gefchafte, die fpater ben niebern Rirchenamtern jugetheilt wurben; ale Bertraute und Belfer ber Bifchofe erlangten fie felbft Anfeben und Bebeutung. 3m. 3. Jahrh. erweiterte fich ihr Birtungetreie fo, bagbie Theilung ber Gefcafte unter einen Archibiatonus (f.b.) und mehre Diatonen und Subbiatonen nothig wurde. Run burften bie Diatonen beim Abendmahle Brot und Bein ausspenden, aber nicht felbst confecriren. Sie hatten die Oblationen und Geschenke für ben Bifchof in Empfang gu nehmen, die heiligen Gerathe gu vermahren, beim Gottesbienfte bie einleitenben Formeln, a. B. bas Oremus (Laft uns beten) und bas Sursum corda (Die Bergen in die Soh') u. f. m. , abzufingen, die Dronung ju überwachen, die Aufficht über die firchliden Unterbeamten und über Die Sitten ber Bemeinbeglieber ju führen, burften in manchen Fallen mit Erlaubnif bee Bifchofe prebigen und taufen, auch Buffenbe in bie Kirchengemeinschaft aufnehmen. Die Amter ber Archibiatonen und Diatonen gehörten ichon in ber alten Rirche, bas ber Subbiatonen bagegen erft feit bem 12. Jahrh. ju ben hohern Beihen (Ordines majoDialett 87

res). Bei der Orbination werden den Diakonen die heiligen Gefaße als Symbol ihrer kunftigen Umtethatigfeit bargereicht. Die ihnen eigenthumliche Rleibung ift bie Dalmatica (f. b.) und Stola. Die Diakonen ober Belfer in ber epangelifchen Rirche vernichten alle geiftlichen Sandlungen, befonders auch bas Taufen und Ginfegnen ber Ehen. Bei ben Maroniten (f. b.) gehoren die Diatonen bem weltlichen Stanbe an; fie verwalten bie Gintunfte ber Rieche, legen Streitigfeiten bei und fuhren auch bie Unterhandlungen mit ben Turfen fur bie Bablung ber Abgaben. - Diatoniffinnen (ancillae, ministrae, viduae, virgines, episcopae, presbyterae), b. i. Dienerinnen, maren Gehulfinnen an ber Rirche ober in ber Gemeinbe (Rom. 16, 1) jur Beit ber Apostel. Gie ftanben ben Diatonen jur Seite, wiesen in ben Berfammlungen ben Frauen ben Plat an, leifteten bei ber Taufe von Perfonen ihres Gefchlechte Gulfe, belehrten folde Tauflinge über bie bei ber Taufe ju gebenben Antworten und bas ju beobachtenbe Berhalten, richteten bie Mgapen ju und pflegten Rrante. 3m 3. Jahrh, gehorte es auch ju ihren Pflichten, frembe Frauen an pflegen, gefangene Chriftinnen im Rerter au befuchen. In ber erften Beit wurden fie burch die Drbination, wie fie bei ben Geiftlichen flattfand, jum Amte eingeweiht; fpaterhin begnugte man fich mit einer Beihe burch geeignete Gebete ohne Sanbauflegung. Bis in bas 4. Jahrh. mußten bie Diatoniffinnen entweber Jungfrauen ober Bitwen, bie nur ein mal verheirathet waren, und 60 3. alt fein; felt bem Concil von Chalcebon war bas Alter auf 40 3. beftimmt. Ihre Behülfinnen hießen Subbiatoniffinnen. Seit bem 6. Jahrh. horte bas Umt ber Diatoniffinnen auf; in ber tath, und protest. Rirche hat es fich inbeffen in veranberter Geftalt erhalten. In ben Rloftern fuhren jest bie Ronnen, welche ben Altar zu beforgen haben, ben Namen Diatoniffinnen; in bem reformirten Theile ber Rieberlande heißen altere Frauen Diatoniffinnen, welche bie Pflege von Bochnerinnen und armen Frauen übernommen haben. Rach bem Mufter ber Barmherzigen Schwestern ber tath. Rirche bat ber Paftor Aliebner in Raifersmerth eine Diakoniffinnenanftalt gegrundet (1836), beren Glieber mit Krankenpflege und Unterricht in Rleinfinberichulen fich beschäftigen. Gine gleiche Unftalt besteht in Burtemberg, sowie in Dreeben.

Dialett ober Munbart ift bie befonbere Geftaltung, welche bie allgemeine Sprache eines über ausgebehnte Lanbftriche verbreiteten Bolles bei beffen verfchiebenen Stammen annimmt. Je meiter alfo bie Sonberung ber Stamme vorrudt, je icharfer fie einanber gegenubertreten, je mehr ihre Lebensverhaltniffe fich eigenthumlich geftalten, befto entschiebener und abwelchenber werben fich bie Dunbarten berausbilben. Und wenn bie Boltsjahl ber einzelnen Stamme bebeutenber anmachft und auch fie fich ihrerfeits wieber über großere Raume ausbehnt, wird innerhalb ihres Rreifes berfelbe Borgang fich wiederholen, wird bie Munbart fich in Zweige fpalten, fobag gulest eine unenbliche Berfplitterung erfolgen mußte, wenn nicht bie gufammenhaltenben Ginfluffe ber fleigenben gemeinschaftlichen Gultur mit zunehmenber Macht entgegengefeste Birfung ubten. Bie aber einzelne Stamme rafcher und vielfeitiger fich entwideln, anbere gurudbleiben, ober gar wieber von erreichter Bobe herabfinten, fo werben auch bie Mundarten gang entfprechenbe Ericheinungen zeigen. Es tann nun ferner eine Munbart auch bie Berrichaft geminnen über eine ober mehre anbere, burch verfchiebene Ginfluffe, unter benen bie Dacht ber Poefie, jumal wenn außere gunftige Berhaltniffe bingutreten, bei weitem bas Ubergewicht behauptet. Gefellt fich endlich ju überlegenen Leiftungen ber Rebe und befonbere ber Dichtkunft die fefthaltende Bulfe der Schrift, fo entsteht eine Schriftsprache, deren Geltung genau foweit und folange reicht, ale bie burch ihre Bermittelung getragene Literatur Anertennung findet. Mithin wird nicht gerade immer bie in fich volltommenfte Mundart ober bie bes machtigften Stammes fich jur Schriftsprache erheben, und biefe wiederum ihren Plat raumen muffen, fobalb bie Erzeugniffe eines anbern Dialette überwiegenben Beifall erhalten. Geminnen aber Schriftbentmaler burch Inhalt und Korm bes Inhalts bauernbe Gunft, ichließen andere Werte allgemeiner Bebeutung in gleicher Sprache fich an, und tritt gar noch die Berbreitung burch ben Drud bingu, bann erhalt biefe Sprache fefte und bestanbige Beltung fur ben gefamme ten fowol fchriftlichen als munblichen hohern Bertebr. Damit aber anbert fie nothwenbig auch ihren Charafter und tritt ju allen Dialeften, auch ju bem, aus welchem fie hervorgegangen ift, in einen naturlichen Gegenfas. Denn bie Schriftsprache bient hohern 3been, hohern 3meden, hohern Bilbungstreifen. Es überwiegt alfo bei ihr bie Berrichaft bes Gebantens und ber Sitte ben gurudtretenben finnlichen Beftanbtheil bei weitem, und wie fie bemgemaf an Abel, Burbe, Beftimmtheit, Gefügigfeit gewinnt, verliert fie anbererfeite an Formenreichthum und gutraulicher Raturlichteit. 3hr gegenüber tonnen Die Diglette nur Ginbufe erleiben. Gie erhalten fich gwar oft noch ziemlich lange felbft im Dunbe ber hoher Gebilbeten, aber bann nur fur bie Beburfniffe bes täglichen Bertebre und getrübt burch Ginfluffe ber Schriftfprache. Allmalig finten fie inbeffen immer mehr in ben Alleinbefit ber niedern Rreife binab, und bewahren gwar auch bier noch Refte ber alten, in ber Schriftfprache bereits erloschenen Kormenfalle, aber ohne bie Kreiheit ber Fortbildung, ohne bie Befruchtung tieferer Gebanten; und neben manchen einzelnen lieblichen und gierlichen Ausbruden ober Rebeweifen herricht boch bas Platte und Grobe vor. Doch bort, folange eine Sprache überhaupt lebt, b. h. gefprochen wird, die Bechfelbegiehung amifchen ber Schriftsprache und ben Dunbarten nicht auf, am wenigsten im munblichen Sprachgebrauche. Die Unterschiebe nun ber einzelnen Munbarten untereinander und von der Schriftsprache laffen fich in vier hauptpuntten aufammenfaffen. Das erfte find bie Lautverhaltniffe, Die Abweichungen in ben Bocalen und Confonanten, beren unenbliche Mannichfaltigteit gu bezeichnen alle Alphabete ber Belt nicht ausreichen. Dhne Ginfluß auf bie fchriftliche Darftellung, machen fie in munblicher Rebe fich haufig wiber Billen und Biffen bes Sprechenben geltenb. Go mochte es 3. B. bem Konigsberger und bem Buricher ichmer werben, bas hochbeutiche "gleich" fo auszufprechen, bag ein feines Dhr teinen Unterfchieb, teinen Antlang ber Beimat beraushorte. 3meitens hat jede Mundart ihre grammatifchen Eigenthumlichteiten, alfo carafteriftifche Formen ber Bortwanbelung und Ableitung, Gigenheiten im Gebrauch ber Sulfeworter, abmeichenbe Auffaffung bes Gefchlechts, als g. B. alemannifch: i bi gfi (ich bin gewefen), vommerifch : he was maft (er war gewefen), fchlefifch : leteln (leugnen), bairifch : feibs wers wollt (feiet, wer ihr wollt), ferner bairifch : ber Butter. Ausbrude biefer Art burfen in die Schriftsprache teinen Gingang finden, begegnen auch nur fehr felten im Munde der Gebilbeten. Andere verhalt es fich mit bem britten untericheibenben Dertmale, mit bem munbartlichen Bortvorrathe ober ben fogenannten Propingialismen. Dft ift es rein gufällig, wenn munbartliche Borte vom Schriftgebrauche ausgeschlossen geblieben (wie 3. B. bas oberbeutsche reeze, scharf) ober burch andere verbrangt morben find (wie z. B. ber ober bas Gebinge burch : bie hoffnung). Manche murben ichon fruber mit Glud jur Bereicherung ber Schriftsprache aufgenommen (wie j. B. ausgattern burch Leffing); andere tonnen noch taglich Eingang finden, und in mundlicher Rebe wird felbst ber streng hochbeutsch Gewöhnte ihrer nicht immer entrathen konnen : freilich aber burfen fie nur mit Mag und Tatt gebraucht werben. Biertens enblich unterfcheiben fich bie Dialette ber verschiedenen Lanbichaften burch bie Modulation bee Tone, ber 3. B. bei ben Dberbeutfchen fehr ftart hervortritt, weshalb ihnen von ben Rorbbeutiden "bas Singen" vorgeworfen wirb. Auf Die fdriftliche Darftellung hat Diefer Sprachgefang naturlich burchaus gar teinen Einfluß; in ber munblichen Rebe aber verrath er neben ben munbartlichen Lautericheinungen febr haufig bie Beimat bes Sprechenben. Im Begenfat ju bem Deutschen hat Die griechische Sprache die Dialette der einzelnen Boltsftamme rein und fur besondere Dichtungsarten verschieben und trefflich ausgebilbet, die F. Jacobs in seiner Rebe "über einen Borzug der griech. Sprache in bem Gebrauche ihrer Munbarten" ("Bermifchte Schriften", Bb. 3, Lpg. 1820) Scharffinnig und geistreich charafterifirt hat. In neuerer Beit hat die hiftorische Sprachschule bem Studium ber Dialette eine großere Aufmertfamteit jugemenbet. Die barauf bezüglichen Arbeiten vergleiche man unter ben Artikeln Deutsche Munbarten (f. b.), Englische, Franzofifche, Griedifche u. f. w. Gprache. Bom Dialette ift ber Jargon (f. b.) au unterfcheiben.

Dialektik, feiner griech. Ableitung nach eigentlich die Kunft der Unterredung und Gesprächführung, bezeichnete in dem Sprachgebrauche der Philosophie anfangs die Kunst eines regelmaßigen wissenschaftlichen Berfahrens mit Begriffen. In diesem Sinne ist die Dialettit nach dem Borgange ber Cleaten und bes Gotrates, namentlich bem Plato bie Methobe bes bochften fpeculativen Dentens, welches feinen Gegenftant in reinen Begriffen vollftanbig burchbringt, Schon Aristoteles verließ aber diese Bebeutung des Worts, indem er wissenschaftliche Schluffe von blos bialettifchen unterschied und unter lettern bloge Bahrscheinlichteiteschluffe verftand. Allmalig bilbete fich ber Sprachgebrauch babin um, baf man unter Dialettit bie Runft bes logifchen Scheins, Die Fertigfeit, ben Gegner burch bie falfche Anwendung logifcher Formen, verftedte Fehlichluffe u. f. w. ju taufchen, verftand. Das Dialettifche murbe fo ziemlich gleichbebeutenb mit bem Sophistifchen. hierauf grunbet fich noch ber Sprachgebrauch Rant's, wenn er g. B. von einer transfcenbentalen Dialettil fpricht, als einem icheinbaren Biberftreit ber Bernunft mit fich felift in Beziehung auf die die Belt als Ganges und bas Geschehen in ihr betreffenden Fragen. (G. Antinomie.) Indef ift man in neuerer Beit zu ber urfprunglichen Bebeutung bes Borts wieber jurudgefehrt; namentlich hat ber Begriff ber Digleftif und bes Digleftifchen in ber Begel'ichen Philosophie eine gang eigenthumliche Bebeutung. Er ift ihm namlich gerabegu ber Muebrud fur bie allein miffenichaftliche, bem Gegenstanbe ber Ertenntnig felbft immanente Methode, beren Befen barauf beruht, bag nicht bei ben abstracten Bestimmungen ber Begriffe

stehen geblieben, sondern über diese hinausgegangen und daburch der wahrhaft wissenschaftliche Fortschritt gewonnen wird. Sie ist die Aufzeigung der dem Gegenstande selbst inwohnenden Widerprüche, traft deren alles Endliche in sein eigenes Gegenstheil umschlage, um sich aus dieser Diremtion zu einer höhern, reichen Einheit wieder zusammenzusassen. Das dialektische stehe also in der Mittezwischen dem abstract Berständigen, welches an der festen Bestimmtheit der Bezisse selften die inn dem wahrhaft speculativen Denken, welches die Einheit des Entgegengeseten als das Assumative, das in ihrer Aufschung und ihrem Übergehen enthalten ist, aufsasse. (S. Hegel.) Als eine Architektonik alles Wissens, als ein Dryganon sur das richtige Bersahren im zusammenhängenden Fortschriebten Aus Venkens und als ein Kriterion für jedes einzelne Denken, was Anspruch darauf macht, ein Wissen zu sein, hat auch Schleiermacher die "Dialektie" (herausgeg. von Jonas, Berl. 1839) behandelt.

Dialog bedeutet munbliche Unterredung swifden mehren Perfonen; bialogifiren, etwas in bie Gefpracheform einfleiben. Die Philosophen ber Alten, besondere Die Griechen, liebten biefe Darftellungsform und bebienten fich ihrer gur Mittheilung ihrer Untersuchungen über miffenfcaftliche Gegenstande. Der fogenannte Cotratifde Dialog ift ein in Fragen und Antworten bergestalt eingekleibetes Gefprach, bag ber Befragte burch bie Fragen bestimmt wirb, biejenigen Borftellungen felbft gu entwideln, welche ber Fragende in ihm hervorbringen will, und die philofophifchen Dialogen bee Plato find gleichfam philofophifche Dramen, welche bie Sofratifche Untersuchungsweise auf Gegenstände ber Speculation anwenden. Begenwartig bient ber Dialog mehr für ben mundlichen Unterricht; ber philosophische Dialog bagegen scheint für bie gegenwartige Geftalt ber Biffenichaften minber zwedmäßig zu fein. Bon ben Reuern bearbeiteten benfelben unter ben Deutschen Grasmus von Rotterbam, fpater Leffing, Mofes Mendelsfohn, Engel, Berber, Klinger, M. G. Meigner, Jacobi, Schelling und Solger. 3m tomifchen und fatirifden Dialog ahmte Bieland ben Satiriter Lucian gludlich nach. Unter ben Stalienern haben fich in biefer Form Petrarca in feinem Buche "De vera sopientia", Macchiavelli, Gelli, Algarotti und Gasp. Goggi ausgezeichnet, bei ben Frangofen Malebranche, Fenelon und Fontenelle, die den Lucian nachahmten. Unter ben Englandern folgten G. Bertelen und Rich. Burb bem Plato, Jat. Sarris bem Cicero. Der tunfigemage Dialog fobert Reichthum an Ibeen, Lebendigfeit ber Einbildungstraft und Gewandtheit bes Beiftes in gleich hohem Grade. Beben bie Gebanten burch Entschluffe in That über, fodaf bas Gefprach Sandlung bewirft, fo entfleht bas eigentlich Dramatifche, wobei in bem Gebantengange lebenbige Bewegung und Spannung auf ben Ausgang herricht. Im Drama wird ber Dialog im engern Sinne bem Monolog entgegengefest, und im Singfpiele ben Singftuden, mo er bann bie Rebepartien bebeutet.

Diamant ober Demant, ber werthvollfte unter ben Ebelfteinen, ericheint in Oftaebern und Rhombendobekaedern, meist mit zugerundeten Kanten und Flächen, auch in rundlichen Körnern, und ift farblos und mafferhell, auch weiß, grau, gelb, grun, braun, feltener orange, roth, blau ober fcmarglich, febr lebhaft glangend und burchfichtig, jumeilen nur halb burchfichtig. In ber Richtung ber Oftaeberflächen findet fich beutlicher Blatterburchgang. Er ift ber hartefte aller Mineraltorper und wird burch Reiben positiv elettrifch. Gein specifisches Gewicht ift - 3,6. Sm bochften Sigegrabe und unter Butritt ber Luft ift er ohne Rudftand verbrennbar, indem er fich babei in Rohlenfaure verwandelt. Er findet fich in aufgefchwemmtem Lande, befondere im Sanbe ber Fluffe und im Thon, oft unmittelbar unter ber Dammerbe, in Brafilien und Oftindien bei Bifapur und Goltonda, auf Borneo und im Ural, wo man ben erften 1829 auffand; bie iconffen finden fich jedoch in Oftindien. Brafilien liefert jahrlich 25-30000 Rarat Diamanten, b. i. 10-13 Pf., wovon aber nur 8-9000 Karat gefchliffen werben tonnen. Da ber Diamant reiner Rohlenftoff ift, fo hat man ihn, beftartt burch einige bei feiner Berbrennung über bie Gefialt ber Afche gemachte, aber auf Taufchung beruhende Beobachtungen, für einen Uberreft organifchen Urfprunge erflart. Da aber jene Beobachtungen ale irrig erfannt und gang neuerlich in ber That Diamanten in bas Muttergestein eingewachfen aufgefunden worben find, fo entbehrt biefe Unnahme ber Begrundung. Die Runft, Diamanten mit Diamantpulver au foleifen, murbe um 1456 von Louis van Berguen aus Brugge erfunden; vorher murben fie in ihrer naturlichen Gestalt gefaßt und Spiksteine genannt; jest wird auch Demantfpath jum Schleifen ber Diamanten verwendet. Dan fchleift biefelben auf fehr verfchiebene Beife, ju Brillanten, Rofetten, Zafelfteinen, Didfteinen u. f. m., von benen aber ber erfte ber theuerfte Schnitt ift, ber jeboch auch ben Diamant in ber größten Schonheit ericheinen laft. Außerbem werden die gefchliffenen Diamanten bei übrigens gleicher Befchaffenheit auch befto theuerer, je mehr fie Racetten haben. Die Rofetten haben eine platte Grunbflache (bie Ginfaf-

fung), über welche fich amei Reiben trianqularer Aacetten erheben, von benen bie feche oberften, bie Sternfacetten genannt, in eine Spise aufammenlaufen. Der Brillant lagt fich als givei abgeftumpfte Regel vorstellen, beren Grunbflachen jufammenftogen. Der obere Regel, welcher nach ber gaffung bes Steins noch fichtbar bleibt, heißt bie Rrone ober ber Pavillon; ber untere hingegen bie Culaffe. Die Klache ber Rrone nennt man bie Tafel und bie ber Culaffe bie Calette. Die Brillanten, von ber Krone aus betrachtet, find entweber vieredig, rund ober oval. Die Runft, Diamanten zu ichneiben ober zu fagen, wenn fie im Berhaltniffe zu ihrer Dberflache zu bid find, ift eine Erfindung bes hollanders DR. Delbeet ju Anfange bes 19. Jahrh. Reine, volltommen burchfichtige Diamanten braucht man jum Schmude, ale Ringfteine, ober um andere Ring. fteine, Sapphire, Smaragbe u. f. w., bamit ju tarmefiren ober einzufaffen. Farbe, Reinheit, Durchfichtigfeit, Bollendung bes Schnitts und Große bedingen ben Berth ber Diamanten. Die unreinen benust man jum Glasichneiben, wozu bie Rruftalle mit jugerundeten feilformigen Ranten gebraucht werben, jum Graviren, jum Bohren ber Ebelfteine und jum Futtern ber Japfencocher feiner Uhrmerte; auch merben biefelben ju Pulver geftogen, melches Diamantbrot beißt und jum Schleifen von Diamanten und andern harten Gelffeinen bient. Gefchichtlich mertwurdig ift ber Sancy'iche Diamant, ber aus Indien tam und ungefahr feit 4 Jahrh. in Europa ift. Der erfte Befiger mar Rarl ber Ruhne. Er trug ihn in ber Schlacht bei Ranen, mo er fiel. Gin ichweig. Golbat fant ben Diamanten und vertaufte ihn fur einen Gulben an einen Geiftlichen. 3m 3. 1489 fam er an Anton, Konig von Portugal, ber ihn aus Gelbnoth für 100000 Fres. an einen Frangofen vertaufte, burch ben er an Sancy tam, von welchem er ben Namen erhalten hat. Als Sancy als Gefandter nach Solothurn ging, befahl ihm Konig Beinrich III., ihm ale Pfant jenen Diamanten gu fchiden. Der Diener, welcher ihn überbringen follte, murbe aber unterwege angefallen und ermorbet, nachbem er ben Diamanten verichluckt hatte. Sancy ließ ben Leichnam öffnen und fant ben Gbelftein im Magen. Jatob II. von England befag biefen Diamanten 1688, als er nach Frantreich tam. Spater mar er im Befite Lubwig's XIV. und Lubwig's XV., ber ihn bei feiner Rronung trug. 3m 3. 1835 murbe er fur eine halbe Mill. Rubel von bem Dberjagermeifter bes Raifers von Ruffland ertauft. Er hat bie Geftalt einer Birne, wiegt 531/4 Rarat und ift vom reinften Baffer. Unbere große Diamanten find ber Braganga, ber 1741 in Brafilien aufgefunden murbe, 1680 Rarat ober 121/4 Ungen wiegt und noch nicht gefdliffen ift, aber nur ein weißer Topas fein foll; ber bes Grofmogule, 279 Rarat fdmer und faft von ber Grofe eines halben Suhnereies ; ber Koh-i-noor (Berg bes Lichte), auf 3 Mill. Rupien gefchatt, im Befite bee Rabichah von Labore, jest ber Konigin Dictoria von England; ber Driom, urfprunglich bas Muge einer Brahmaftatue in Inbien, und 1775 für die Raiferin Ratharina II. in Amfterbam angetauft, und ein anderer im ruff. Reichefcepter; ber Regent ober Pitt, fo genannt, weil er burch ben Englanber Ditt bem Regenten, Bergog von Drleans, vertauft wurde, fpater im Befige Rapoleon's und gegenwartig, feitbem ihn bie Preufen in ber Schlacht bei Baterloo erobert, im preuf. Rronfchage; ber Diamant im Befite bes Saufes Dftreich, und ber bes Bergogs von Toscana. Uber Die Schabung bes Werthe ber Diamanten finden mehrfache Abweichungen unter ben Jumelieren und auch unter ben Schrift. ftellern ftatt; man tann aber im Allgemeinen ungefahr ben Berth eines Rarat (etwa fo viel als 31/3 Gran Debicinalgewicht) bei einem jum Schnitte tauglichen Diamanten im Durchschnitts. preife auf 20-24 Glbn., und bei einem Brillanten erffer Corte au 88 Glbn. feben, Rach Unbern foll man ben Berth eines Diamanten finben, inbem man ben Preis eines Grans (bes vierten Theils eines Rarat) mit ber Bahl bes Grans multiplicirt und bas Product mit ber Bahl bes Grans nochmals multiplicirt; wirb 3. B. ein Gran auf 5 Thir. gefchatt, fo murbe ein Rarat 80 Thir. toften. Es find jest aber überhaupt bie Preife ber Diamanten gegen fruher etwas gefunten. Berfalichungen ber Diamanten find Die fogenannten halben Brillanten, bei benen au bas echte Dbertheil ein Untertheil von andern Steinen mit Maftir angeflebt ift. Schwach geglubte Sapphire, Spacinthe und Topafe werben nicht felten fur Diamanten ausgegeben, boch find die beiben erften ichmerer als echter Diamant, und ber lettere wird burch Ermarmen elettrifch, was bei bem Diamant nicht flattfindet. Bergfruftalle und burch Straf nachgeahmte Diamanten find weit leichter und minder hart und glangend. Das beffe Rennzeichen fur echte Diamanten ift jeboch immer bie Barte; ein echter Diamant barf weber von Schmirgel noch von einem andern Rorper außer feinem eigenen Pulver angegriffen werben. - In ber Fortification bezeich. net man mit Diamant Die fleinen, aber tiefen Abfonberungsgraben, welche in trodenen Feftungsgraben, biemeilen am Fufe ber Futtermauern, gewöhnlich ba, wo ein Gingang fich befindet, angelegt werben, um bem Teinbe bie unmittelbare Annaherung zu erschweren.

Diamante (Juan Bautifta), ein febr bellebter und vollemagiger fpan, Theaterbichter, von beffen Lebenbumftanden man aber nur weiß, daß er um bie Mitte des 17. Jahrh. blubte, Ritter bes Drbens bes heil. Johannes von Jerufalem war und gegen Enbe biefes Jahrhunberts in religiofer Burudgezogenheit ftarb. Gin Theil feiner bramatifchen Berte erfchien zu Mabrib 1670 und 1674 in zwei Quartbanben. Außerbem find von ihm vorhanden noch mehre Romodien in Ginzelbruden, in Sammlungen und auch bis fest noch ungebruckte. Dbwol bei feinem Auftreten icon Calberon bie fpan. Buhne beherrichte, und baher auch D. icon viel von beffen Manier angenommen hat, fo find boch gerabe feine beften Stude noch im Beifte Lope be Bega's gebichtet. D. liebt es auch, gleich biefem, feine Stoffe aus bem Boltsteben, ber Boltsfage und ber Rationalgeschichte zu mahlen und ihnen einen vollemagigen Ton zu geben. Go liegen Sagen aus bem Leben bes Nationalhelben, bes Cib, ameien feiner am berühmteften geworbenen Stude ju Grunde, wovon bas eine, "El honrador de su padre", die Pietat bes Cib gegen feinen Bater jum Gegenftande hat, und noch baburch mertwurdig geworben ift, bag gange Scenen fo genau, ja mortlich mit Corneille's "Cib" aufammenflimmen, bagegen auch beibe an benfelben Stellen von ihrem gemeinsamen altern Borbilbe, Baillen be Caftro's "Mocedades del Cid", fo gleichmäßig abmeichen, baf nothwendig Giner bee Anbern Rachahmer ober vielmehr Überfeper gewefen fein mußte. Diefe Streitfrage warb fruber fast allgemein und noch in neuester Beit von frang. Rritifern naturlich ju Gunften Corneille's entichieben, indem fur beffen Prioritat auch außere chronologifche Daten fprechen. Tropbem hat ber großte Renner bes fpan. Theaters, Schad (vgl. deffen "Gefdichte der bramatifchen Literatur und Runft in Spanien", Thl. 3) aus innern Grunben mit vollem Recht auch in biefen Partien bes "Cib" Corneille fur ben Nachtreter bes Spaniere erflart. Das andere Stud D.'s vom Cib behandelt beffen Thaten bei ber Belagerung von Bamora ("El cerco de Zamora"). Roch verbienen erwähnt zu merben D.'s "Maria Stuart" und "Die Jubin von Tolebo". Er bichtete auch mehre geiftliche Schaufpiele, wie g. B. "Die heil. Therefia" und "Magdalena de Roma", und eine Art von Singfpielen (Zarzuelas), unter benen "Alpheus und Arethufa" am beliebteften geworben ift.

Diameter ift bas griech. Bort für Durchmeffer (f. b.).

Diana, griech. Artemis, eine jungfrauliche Gottin, welche, wie ihr Bruber Apollo, eine fehr verschiebenartige und ausgebreitete Berehrung genog. Berichieben und genau voneinander ju fcheiben find, wie Difr. Muller bemertt, die mit Apollo verbundene Artemis von ber artabifchen, taurifden und ephefifden, welche lettern mit ber erftern gar nichts gemein haben. Bas bie erfte, bie mit Apollo verbundene, anlangt, die ale beffen Schweffer bie Tochter bes Bene und ber Leto war, fo tritt bei ihr wie bei Apollo ein boppeltes Element, ein gerftorenbes und ein erhaltenbes, bervor. Gie ericheint als die ichnelltobtenbe, indem fie Seuchen und Deft über Menichen und Bieh fenbet, und ale Racherin menichlicher Frevel; auf ber anbern Geite hinwieberum fpenbet fie bobes Alter, reichliche Ernte und fliftet Gintracht und Frieden. Als Bogenfcubin erlegte fie im Sigantentriege mit Apollo ben Tityus, ferner ben Drion, Die Rinber ber Riobe, Die Chione, bie Aloiben Dtus und Ephialtes. Sowie Apollo ift auch fie unvermahlt, und bie Berlegung bes Gelubbes ber Reufcheit wird von ihr hart bestraft. Dag fie als Schwefter bes Apollo auch ale Mondgottin verehrt murbe, ift fehr naturlich, nachbem Apollo einmal mit bem Connengotte identificirt mar. Babricheinlich ift auch ihr Cultus von ben Swerboreern zu ben Grieden gefommen. (G. Apollo.) Gang verfchieben von biefer und in gar feiner Berbindung mit Apollo erfcheinen 1) bie artabifche Artemis, welche mehr eine einfache Naturgottheit ift. In Artabien ift fie bie gewaltige Sagerin, welche in Begleitung von Rymphen und von Sunden gefolgt Berge und Thaler, namentlich bie Gebirge Tangetos und Erymanthos, burchftreift, und bie Schubgottheit ber Quellen und Fluffe, ber fleinen Rinber und bes jungen Bilbes. 2) Die taurifche, Brauronia, Drthia und Iphigenia genannt, welche, obgleich unter griech. Stammen einheimifch gemacht, bennoch ihren afiat. graufamen Charafter nicht ablegte. Nach griech. Mythen war Sphigenia, von Taurien fommenb, ju Brauron in Attifa gelandet und hatte bafelbft bas Bilb ber Gottin gurudgelaffen, welche nun in Athen und Sparta verehrt murbe; an lesterm Drte geißelte man Rnaben an ihrem Altar, mas bie Stelle ber Menichenopfer, Die ihr in ihrer Beimat bargebracht murben, vertreten foll. Rach einer andern Mythe hatten Orefles und Sphigenia die Gottin aus Taurien entführt. Alle biefe Mythen beuten die überfiedelung einer tau-rifchen Gottin nach Griechenland an. 3) Die erhefische, allberühmt burch ihren Tempel, bei Ephelus (f. b.) im Saine von Ortygia ber Sage nach geboren. Sie war jedenfalls eine einheimifche Gottin, auf die nur ber Rame ber Artemis überging, wie fcon baraus hervorgeht, baß ihre Prieffer Gunuchen maren. Ihr Bilb mar bier ein nach unten abnehmenber Blod, mit vielen Bruften bebert und mit Thiergestalten vergiert. Die Romer nahmen ben Cultus ber D. in jeber Beziehung, bie er in Griechenland hatte, auf, und icon Servius Tullius foll ihn eingeführt haben. Ramentlich erfcheint bie D. bei ihnen als Jagbgottin, mit bem Rocher verfeben und von Dreaben umgeben, ale Mondgottin und ale Geburtehelferin. Rach Sartung in ber "Religion ber Romer" (Bb. 2) ift fie in Rom mit ben gu Plebejern geworbenen Sabinern und Latinern eingewandert. Bon ben Kunftlern wird bie D. verfchieben bargeftellt, fe nachbem fie ale tampfende, erlegende Sottheit, mas indef in ber gewöhnlichen Auffaffung faft immer auf bas Gefcaft ber Sagb befchrantt wurde, ober als eine Leben gebende und Licht bringenbe erfcheinen foll. Bogen und Fadel maren baber ichon in ber alteften Beit bie gewöhnlichen Attribute. Bei meiterer Entwidelung legte bie Runft bie Borftellung jugenblicher Rraftigfeit und Lebens. frifde jum Grunde, und in bem altern Stile, wo D. lang (in stola) befleibet ift, laft bas Gemant bie vollen, blubenben Kormen burchicheinen. Spater, als Clopas, Prariteles u. A. bas Steal ausgebilbet hatten, murbe fie wie Apollo folant und leichtfußig gebilbet, Suften und Bruft ohne weibliche Fulle. Das Geficht ift bas bes Apollo, nur garter und runder; bas haar ift gewohnlich am hintertopfe ober auf bem Birbel in einen Bufch gufammengefaßt. Die Rleibung ift ein borifder Chiton, entweber boch gefchurat ober auf Die Rufe berabmallenb; Die Schube find bie ben guß ringsumber fcutenben tretifchen. Als tampfenbe Bottheit wird fie in vorzug. lichen Statuen in bem Moment bargeftellt, wo fie ben Pfeil aus bem Rocher nimmt ober ibn absenbet. Erfteres in ber berühmten D. von Berfailles, einer fehr fchlanten und gierlich, aber fraftig gebauten Rigur. Wenn fie im langen Gemanbe bie Sanb nach bem Rocher bebt, ohne Beichen heftiger Bewegung und mit fanften Mienen, fo gilt die Borftellung, baf fie ihn fchließen wolle. Go bei einer oft wiebertehrenben Rigur ber breebener Galerie.

Dianenbaum nennt man die daumahnliche, aus kleinen Silberkryftallen bestehende Begetation, die sich bildet, wenn man gewisse Metalle in eine Silberaustösung stellt. Besonders schön erhält man diese Begetation, wenn man metallisches Zink in eine Kosung von salvetersauerm

Silberornd bringt.

Diaphora (griech.), eigentlich die Berfchiebenheit, ift eine rhetorische Figur, die darin besteht, daß in einem Sage baffelbe Wort mit verschiebener Bebeutung wiederholt wird, 3. B.: Die Geschichte kennt kaum etwas Schimpflicheres als diesen Menschen, wenn man ihn für einen Menschen halten will.

Diaphragma ift ber griech. Name für Zwerchfell (f. b.). Außerbem bezeichnet es in ber Opfif eine duntele Schibe, welche man, um einen Theil bes Lichts abzuhalten, vor einen beleufe teen Körper bringt. Das Diaphragma (bie Blendung) ift befonbers wichtig beim Mitroftop, auch beim Kernrohr, wo es die von ben Seitentheilen der Linfe bertommenben farbigen und fto-

renben Lichtwellen (Lichtstrahlen) abhalt.

Diarbetr, ein Pafchalit im turt. Affien, begreift ben gebirgigen Theil bes alten Mefopotamien, mehre Begirte Armeniens und bas Land um bie Quellen bes Tigris, ift im R. von Armenien und Rleinasien, im S. von Schehrfur, Mosful, Bagbab und Ratta, im B. burch ben Euphrat begrengt, und hat einen Klächeninhalt von 680 D.M. D. ift ein romautisches Sochland. Im fuboftlichen Theile fleigt ber hohe Dichubi auf, bem mehre Berggewaffer entftromen, Die burch ihre Bereinigung ben weitlichen Tigris bilben, und bes Taurus Borberge burchziehen bas Land in fcroffen und milben Spigen. Bei ber bebeutenben absoluten Bobe bes Lanbes ift ber BBinter falt und reich an Schnee, ber Simmel tief buntelblau, bem italienischen vergleichbar, die Luft hell und rein. Das Rlima ift auf den hochgelegenen Theilen mild und lieblich, bagegen in ben tiefen Thalern oft heiß und ichwul. Graereiche Biefen mechfeln mit berrlichen Balbungen. Reben gablreichem Bilb finden fich auch viele Raubthiere, wie Lowen, Baren, Tiger, Spanen und Bolfe. Rameel-, Efel-, Schaf-, Rinber- und Pferbezucht werben gleich Ader- und Gartenbau mit Erfolg getrieben. Der rauhe Dehrab am Cuphrat birgt reiche Aupfer-, Bleiund Opermentgruben, und gang Rleinasien, sowie ein Theil Frans werben von hier aus burch Raravanen mit Rupfer versorgt. Die Ginwohner find meift Rurben, Die als Nomaden umbergieben unter erblichen Kurften, und nachft Griechen, bie ben Berabau betreiben, Demanen, Armenier und Juben, welche in Stabten und Dorfern leben und nicht unbebeutenben Sanbel treiben. - Die Sauptftabt Diarbett ober Rara-Amib liegt in einer fruchtbaren Gegend, mit einer hohen Mauer umgeben, über welche fich jur Bertheibigung eine große Bahl Thurme erheben. Am norblichen Enbe ber Stadt auf einer Unhobe liegt bas Caffell, wo ber Pafcha refibirt. Mu-Berbem ift bie Stade ber Sis eines chalbaifchen Patriarchen und Bifchofe und eines jatobitiiden Patriarden. D. gablt mehre große Dofdeen, eine armenifche Rathebrale, viele Rirchen,

mehre Bazars, Karavanserais, Baber, Springbrunnen und heitige Grabmäler, und die Zahl ihrer Bewohner beläuft sich auf 60—70000. Es herrscht in ihr bedeutende Handelsthätigkeit, und zahlreiche Karavanen ziehen von hier aus nach allen Richtungen. D. ist auf dem Boden des alten Amida erbaut, das vom Kaiser Konskantius gegen die Neuperser erweitert und befestigt, später von den Arabern den oström. Kaiser entrissen, von den Wongolen unter Timur 1393 geplündert und zum Theil verbrannt und 1515 von dem ürk. Sultan Selim I. im Kriege gegen den pers. Schaf Ismael erobert und dem osman. Reiche einverseibt wurde.

Diarefis, auch Diazeuris ober Dialepfis (griech.), nennt man in ber lat. Berefunft bie Auflösung eines Diphthongen in zwei einfache Bocale z. B. Orpheus in Orpheus, ober bie Berwanbelung bes j und v in bie entsprechenben Bocale, z. B. silua flatt silva, Trola flatt Troja. Ruch bezeichnet man mit bem Namen Diarefis überhaupt bie Trennung zweier Bocale, die einen Diphthong bilben könnten, indem man über ben zweiten berfelben zwei Puntte fest, die baher Pancta diaeressoos ober Trennungspuntte genannt werden, z. B. aeris (ber Luft), zum Unter-

fciede von aeris (bes Erges).

Diastenaften werben biejenigen Gelehrten im Alterthume genannt, welche die Anordnung ber homerischen Gesange, wie sie seit Pifistatus bestand, einer neuen Revision unterwarfen, Einzelnes wol auch überarbeiteten und ergangten, die sem Gefange spater durch die Bemühnegen der alexandrinischen Grammatiker die Gestalt erhielten, aus welcher der gegenwärtige Terbervorgegangen ist. Eine verwandte Classe von Kritikern waren die sogenannten Sporizonten, d. i. die Arennenden, welche die Setellen in den homerischen Gebichten, die ihnen als unechte

Bufage erfchienen, ausschieben ober wegftrichen.

Diaftafe, Diastas, nennt man einen eigenthumlichen, von Persoz und Payen in der gekeimtem Gerste, dem Maize, entbeckten Stoff, in welchem derselbe durch den Keimungsproces und während desselbe wird. Später hat man die Diastase auch in anderm gekeinten Getreibe gefunden; ferner in den gekeinten Kartoffeln, in dem Knollen von Aylanthus glandulosa u. f. w. Obwol man die Diastase noch nicht im reinen Zustande kennt, so weiß man doch, daß sie eigenthumliche Wirtung auf das Stattemess aussel. Die Diastase, wie sie bissett darge-kellt worden, ist ein weißer fester, in absolutem Weingeist unbestlicher, dagegen in Wasser löstlicher Soff, von dem schon ein Theil sinreicht, um 2000 Theilt Stattemest zuerst in Dertrin und sodann in Zuder zu verwandeln. In pflanzenphysiologischer Beziehung erscheint die Diastase von großer Wichtstel, indem sie durch die Umwandelung der Statte in Zucker dem Pflanzenendbryo Nahrung zusührt. In gewerblicher hinsicht dat sie Bedeutung, weil auf ihrer dablung die Absorie sier Darfelbung des Vierte, Branntweins und anderer Spirtluosper Wilde

medielt merben tonnen.

Diafprmus (griech.), eigentlich bie Berfpottung, bezeichnet als rhetorische Figur bie übermäßige Bertleinerung eines Gegenftanbes ober einer Perfon, im Gegenface zur Spperbel (f. b.)

oder Ubertreibung. Reich an bergleichen Diafyrmen find die Reben bee Cicero.

Digt bezeichnet ursprünglich die Lebensweise ober bas Maß, welches ein Mensch in hinfiget auf Speise und Trant, Schafen und Wachen, Bewagung und Nuhe in förperlicher und gettiger Beziehung u. f. w. befolgt. Dann versteht man darunter eine bestimmte Lebensordnung, die, nach physiologischen Grundsäsen festgestellt und geregelt, manche Genüsse debensordnung, die, nach physiologischen Grundsäsen festgestellt und geregelt, manche Genüsse dernüssen gir Mensch und Thier läßt eine unendliche Menge Verschiebenheiten zu, welche durch Lebensalter, Körpersonstitution, Temperament, Gewohnsteit, Stand, Aufenthaltsort u. f. w. der verschiebenen Individuen bestimmt werden. Gesunde können und müssen anders leben als Kranke, Polarbewohner anders als die Tropenbewohner u. f. w. Wenn nun schon zur Erhaltung der Gesundheit und des momentanen Wohlbesindens die Besogung einer gewissen die nothwendig ist, so wird sie noch gebieterischer durch Krankeitebyukande gesobert (Krankendick, Kegime). Die soggenannten Diätsehler ziehen in Krankbeitebyukand gesobert (Krankendick, Kegime). Die soggenannten Diätssehl ziehen in Krankbeiten oft die bedenklichsten Folgen nach sich, während die gewissenden. Die sogenannten Diätssehlung einer zwecknäßigen Diät in der Regel fich on allein vermögend ist, eine Krankbeit zu heben, wenn dieselbeatbes überhaupt heilbar ist. Gewisse Cassen von Krankbeiten erfodern bestimmte Arten der Verhalten (4. B. Derzhöß, Magendiät, Fieberdiät). Auch gewisse

Curarten, besonders der Gebrauch der Mineralwässer, machen eine besondere Diat nothwendig (Curdia, Brunnendiat). Die Wissenschaft, welche die Regeln über die Anordnung der Diat gibt, nennt man Diatetit oder Hygieine. Sie wurde sich nennt man Diatetit oder Hygieine. Sie wurde schon durch hieportrageb begrücht, der ein Wert über die Diat schried. Durch die neuere physiologische Schule der Arzte, sowie durch die Naturärzte unter den Laien (Kaltwassert, Tumer, Schrothsthe Schule u. f. w.), indirect auch durch die Homodopathie, namentlich aber durch die Einsicht in die socialen Quellen der Armuth und der Seuchen ist diese Wissenschaft werdenden der durch die Schuler u. f. w. die anderen Bessenschaft der Augenpflege), der Bahne, der Haut u. f. w. Byl. Leupoldt, "Eubiotik" (Bet. 1828); Hussenpflege), der Bahne, der Haut u. f. w. Byl. Leupoldt, "Eubiotik" (Bet. 1839); Schule Schulgenstein, "Die Berjingung des menschichen Eebens" (2. Aust., Bet. 1851); Dietelen, "Handbuch der Hygiene" (2 Wissenstein, "Dar. 1850); Becquerel, "Traité élémentaire d'hygiène" (Paz. 1851).

Diaten nennt man bie tageweise gezahlten Entschädigungen für außerordentliche Dienste. Soldhe erhalten namentlich Beamte, außer ihrer Befoldung, bei besondern ihnen übertragenen Commissionen und auswärtigen Erpeditionen, Bormunder und Curatoren für ungewöhnliche Arbeiten, Reisen u. f. w., die sogenannten Reisenden der Kaufleute, endlich auch in den meiste

Staaten bie Deputirten zu ben gefesgebenben Berfammlungen.

Diateten hießen in Athen die besondern Schiedsrichter, welche nur in Privatrechtsfällen zu entigeiden hatten. Sie wurden theils öffentlich oder von Staats wegen durch das Loos jahrlich aus sieder Phyle bestimmt und mußten den ihnen vorgelegten Proces binnen 30 Agen zum Austrag bringen, wobei jedoch der Betheiligte, wenn er sich bei dem Ausspruch verselben nicht beruhigen wollte, an einen ordentlichen Gerichtshof appelliren konnte; theils wurden sie von den Parteien selbst in unbestimmter Zahl gewählt und vollzogen erft dann, wenn sie eine gutlich Beilegung des Streits vergebens versuch hatten, den Ausspruch, ohne daß eine weitere Appellecion verstattet war. Im Ausgemeinen zeichnete sich das Berfahren diese eine gutlichen und Privatschieberichter vor dem der eine Merchaften werden und berfahren biefer öffentlichen und Privatschieberichter vor dem der eigenklichen Gerichtshöse durch einen geringern Betrag der Kossen und durch größere Schnelligkeit aus. Bgl. hubtwalder, "Uber die Diateten in Athen" (Sena 1812).

Diatonisch seift eine Fortschreitung durch folche Stufen der Tonleiter, die aus funf ganzen und zwei halben Tonen besteht. Die Griechen bezeichneten mit diesen morte das erste ihre bei Alanggeschiechtet, und es bestand bei ihnen aus einem halben und zwei ganzen Tonen: he de — a s g a. Dieses Klanggeschlecht ist das einzige, das, ohne seine Natur zu verändern, von der griech. in die europ. Must übergetragen worden ist. Den Noten vorgezeichnete Berehungszeichen verändern bie diatonische Siegenschziecht, of lange die Melobie durch die bestimmten ganzen und halben Tone fortschreitet; daber sind die Tonfolgen eis, die, eis, sie oder

ges, as, b, c eben fowol bigtonifch ale bie Tonfolge c d e f.

Diatribe (griech.) bedeutet ursprunglich eine gelehrte Unterhaltung, eine gelehrte Schrift, namentlich eine Schulschrift. Der neuere Sprachgebrauch aber verknupft bamit ben Begriff

einer in bittern Ausbruden verfaßten, befondere literarifch-tritifchen Schmabfchrift.

Diag (Bartolommeo), ein portug. Ebelmann am hofe Ronig Johann's II., hatte burch frubgeitige Studien und burch ben Umgang mit miffenfchaftlich gebilbeten Mannern, befonbere mit bem beutschen Rosmographen Mart. Behaim (f. b.), einen fo großen Ramen fich erworben, buf er unter bie beften Rautiter feiner Beit gerechnet murbe. Bom Konige beauftragt, mit zwei Fabrgeugen bie Entbedungen fruherer portug. Seefahrer an ber afrit. Beftfufte ju verfolgen, erreichte er balb die Grenze bee befannten Gebiete und ging jenfeit berfelben (25° 50' f. Br.) querft an bas Land, um von biefem Belit au ergreifen. Rachbem er noch an andern Orten gelandet und von einem feiner Schiffe verlaffen worben mar, umfegelte er, ohne es ju ahnen, bie Gubfpise Afritas und fand in ber Dunbung eines großen Fluffes, ben er Rio-bel-Infante nannte (ber Große Rifd. fluß), einen Unterplas. Gin Sturm vertrieb ihn und warf ihn in ber Rabe von Port Gligabeth an bas Land, mo er fein zweites Fahrzeug, beffen Bemannung faft gang von ben Schwarzen erichlagen worben, wieberfanb. Jest erft ertannte er bas Borgebirge und nannte es jum Anbenten an bas Erlittene Cabo de todos los tormientos, ein Rame, ben ber Ronig fpater in Cabo de buena esperanza, b. i. Cap ber guten hoffnung, abanberte, Rach Liffabon beimgetehrt, wo er im Dec. 1487 anlangte, murbe er mit Chrenbezeigungen überhauft. Balb aber fah er ben Geemann Basco be Bama (f.b.) fich borgezogen und mußte bie Demuthigung erfahren, unter ibm 1497 ju befehligen. Ale Basco be Gama ihn bei bem Borgebirge Mina nach Portugal jurudschidte, schlof er sich ber Fahrt des Entbeders von Brafilien, Cabral (f. b.), an, fand aber 29. Mai 1500 mit vier Schiffen aus der Flotte nebst sammtlicher Mannschaft in der Sturmflut sein Grab. Camoens hat in einer Stelle der "Luisiabe"D.'s Berdienste verewigt.

Diaz (Michael), der Gefährte des Christoph Columbus auf bessen zweiter Fahrt nach der Neuen Welt, aus Aragonien geburtig, erhielt 1495 den Auftrag, die Goldminen von Hispaniola aufzuluchen. Aurze Zeit nach seiner Antunft dasslicht muste er in Folge eines Zweitamps mit einem Spanier, den er verwundete, sich flüchten. Auf dieser Flucht verliedte sich in ihn eine junge Frau und entbedte ihm die Gegend bei St.-Christoph, wo Gold gefunden wurde. Diese Gelegenbeitergriff D., um wieder zu Gnaden zu gelangen, machte Bartolommeo, den Bruder vos Ehrssidoph Columbus, mit seiner Entdedung bekannt, und sehr bald war in der Räche der Goldgegend die Stadt Nueva-Isabella gegründet, die jedoch ihren Namen bald darauf mit San-Domingo vertauschte. D. wurde Beschlehaber derschen, siel jedoch, als er 1500 dem als Statthalter nach ber Ansel gesendeten Bovadilla die Übergade des Forts verweigerte, in Ungnade. Diego Columbus stellte ihn zwar 1509 wieder als Beschlichaber von Portorico an; doch auch hier erreichte ihn der Helle ihn war 1509 wieder als Beschlichaber von Portorico an; doch auch hier erreichte ihn der Helle ihn zwar 1509 wieder als Beschlichaber von Portorico an; doch auch hier erreichte ihn der Helle ihn zwar 1509 wieder als Beschlichaber von Portorico an; doch auch hier erreichte ihn der Helle ihn der Feinde. D. theilte das Loos seiner Beschlier und wurde als Gefangener nach Spanien abgeführt. Wieder begnadigt und im Begriff, auf seinen frühern Posten zurckautehren, starb er 1512.

Dibbeln nennt man bie Aussaat von Ruppflanzen in einzelnen Kornern. Bu bem Ende werden auf dem kar zubereiteten Ader in der paffenden Entfernung Löcher mit dem Dibbelflod ober dem Dibbelbret eröffnet und in biese die Samen mit der hand eingelegt. Beide Geschäfte werden auch dei einzelnen Samenarten, z. B. bei Runkelrüben, durch die Dibbelmafchine verrichtet. Gebibbeltes Getreide wächst in Strob und Korn weit kräftiger und gibt einen reichlichern Ertrag als sedes andere. Es ist daher biefe Cultur überall da, wo genug Arbeitskräfte vorfanden

find, namentlich aber fur ben Rleinbauer von ber bochften Wichtigfeit.

Dibbin (Charles), als Componift, Theaterdichter und Schaufpieler in London zu feiner Beit ruhmlichft befannt, mar in Southampton um 1745 geboren und jebenfalle ein ungemein fruchtbares Talent. Er fchrieb gegen 100 Dperetten, Pantomimen u. bgl,, und eine große Ungahl Lieber, unter benen feine Seemanslieber ("Sea songs") hauptfachlich Beifall fanden. Das Singfpiel "The quaker" (1777) wird noch fest gern gefehen. Eine grundliche Bilbung ging ihm indefab, und bie Art und Beife, wie er in einer Reifebefchreibung ("Musical tour") uber Runft und Runftler fpricht, beweift, bag ihm überhaupt ber Sinn für gebiegene Runft mangelte. Biel Glud machten feine beclamatorifch-musitalifchen Unterhaltungen ("Readings and music"), bie er in einem Saale hieit, bem er ben Ramen Sanssouci und die bezeichnenbe Aufschrift "Vive la bagatelle" gab. Erot ber gludlichen Erfolge und mehrmaliger Unterflupung von ber Regierung ftarb er 1814 in großer Durftigfeit. Außer feinen Compositionen fchrieb er eine "History of the English stage" (5 Bbe., Lond. 1795), "Professional life" (2 Bbe., Lond. 1802) und viele Schauspiele und Romane. — Bon seinen beiben Sohnen, Charles und Thomas, machte fich namentlich Letterer ale Theater- und Gelegenheitebichter betannt. 3m 3. 1771 geboren, trat er fon in feinem vierten Sahre in Rinberrollen auf, fpielte erft in ber Proving und bann in Lonbon, und ward 1799 am Coventgarbentheater angestellt, für welches er ungahlige Stude, Delobramen, Poffen, Singfpiele u. f. w. fdrieb, von welchen "The cabinet" bas befanntefte ift. Seine Pantomime "Mother goose" brachte ber Theatertaffe 20000 Df. St., "The Stighmetled racer" gegen 13000 Pf. St. ein. Außerbem foll er über 1000 Lieber gefchrieben haben. Dennoch ftarb er, wie fein Bater, in Armuth 16. Gept. 1841.

Dibbin (Thomas Frognall), einer der berühmtesten neuern Bibliographen, Neffe von Charles D., geb. zu Kensington 1776, studirte, in Eton vorgebildet, zu Cambridge Theologie, widmette sich aber gleichzeitig mit so erfolgreichem Eiser dem Studium der Bibliographie, daß er bald, nachdem er 1804 als anglikanischer Gesstlächer ordnitt worden war, von dem Grasen Spencer nach Althorp, dem Stammsie der Familie Spencer, berusen wurde, um die dasselhst besindliche Bibliostest, eine der reichsten und kortbarsten in England, zu ordnen, zu beschreiben und zu bereichern. Im J. 1797 gab er die "Analysis of the first volume of Blackstone's commentaries" und "Poems" heraust; doch sind beide Werte sehr selten geworden, weil die in Kupfer gestochenen Platten des ersten, das nur in 250 Eremplaren gedruckt war, nach dem Drucke gestört, die Eremplare der "Poems" aber später von dem Berfasser, wo er sie nur ausstreiben sontet, vernichtet wurden. Seine "Lectures on the rise and progress of English literature" wurden 1806—8 im königt. Institut zu London gehalten. Als Bibliograph erreite D. zuerst Ausmettamkeit durch die "Introduction to the knowledge of rare and valuable editions of

the Greek and Latin classics" (Gloceffer 1802; 4. Aufl., 2 Bbe., Lond. 1827), welcher ein "Specimen bibliothecae Britannicae" (Lond. 1808) folgte, wovon nur 18 Eremplare in 4. und 40 in 8. abgebruckt wurden. Gein Gebicht "Bibliography" (Lond. 1812), nur in 50 Eremplaren gebrudt, blieb unvollendet. Dehr Aufmertfamteit erregte, auch burch glanzende Ausftattung, fein Bert "The bibliomania, or book-madness" (Lond. 1809), bas er in ber zweiten Auflage (1811) völlig umarbeitete. Bleichzeitig gab er Robinfon's engl. Überfepung von bes Kanglers Thomas Morus. "Utopia" (3 Bbe., Lond. 1809) mit gablreichen Anmertungen und fconere Solgichnitten heraus. Doch größeres Auffeben erregten feine reichausgestatteten, aber nicht vollenbeten, auf etwa acht Banbe berechneten "Typographical antiquities" (4 Bbe., Lonb. 1810 -19) und feine mit Solgicinitten und Facfimiles gezierte "Bibliotheca Spenceriana" (4 Bbe., Lond. 1814-15), bie burch bie "Aedes Althorpianae" (Bond. 1821), ein Bergeichniß ber Runfifchage im Schloffe Althorp, ergangt wurde. Anch fein "Bibliographical Decameron" (3 Bbe., Lond. 1817), gleichfalls mit einer Menge ber trefflichften Solafdnitte und Rupferfliche gegiert und eine ber vollenbetften Meifterwerte ber Buchbruderfunft, ift reich an intereffanten bibliographifchen Anetboten, wurde aber anfange bee prachtigen Aufern wegen überichatt. 3m 3. 1818 machte D. in Begleitung bes geschickten Beichners George Lewis, auf Roften bes Lorbs Spencer, beffen Bibliothet er bei biefer Belegenheit mit manchen feltenen alten Druden und Sanbidriften bereicherte, eine Reife burch Frantreich und bas fubliche Deutschland, beren Befchreibung: "A bibliographical, antiquarian and picturesque tour in France and Germany" (3 Bbe., Lond. 1821), mit großer typographifcher und getiftifcher Pracht ausgestattet ift. Gegen Licquet. ber in ber Uberfetung biefes Berts (Par. 1821) viele Brrthumer berichtigte, fowie gegen Crapelet und andere Beurtheiler beffelben tampfte D. fehr heftig an in der zweiten Musgabe (Bond. 1829), doch läßt fich nicht leugnen, daß D. ohne Auswahl, haufig auch ohne Befchmad gearbeitet hat, und baf feine bibliographifchen Mittheilungen weber immer neu noch gang juverlaffig find. Im J. 1836 unternahm er eine ähnliche Reise zu ähnlichen Bweden burch bas nörbliche England und einen Theil von Schottland, beren Refultate unter bem Titel "A bibliographical, antiquarian and picturesque tour in the northern counties of England and Scotland" (Lond. 1838) veröffentlichte. Erwar julest tonigl. Raplan und Inhaber ber Pfrunde von St. Mary's, gerieth aber, trot feiner bedeutenden Gintunfte, durch die Roften, in welche ihn feine Bucherlieb. haberei verwidelte, in bebrangte Umftanbe. Er ftarb 18. Nov. 1847. D. mar ber Grunder bes berühmten Ropburgh . Club. In feinen "Reminiscences of a literary life" (2 Bbe., Lond. 1836) finden fich viele mertwurdige Rotigen über die literarifchen Buftande Englands im erften Biertel biefes Sabrhunderts.

Dicaarchus aus Meffana, ein griech. Philosoph, ber ungefahr 300 v. Chr. lebte, schlof fich ber Lehte bed Aristoteles an, bie er vorzugeweise in Beziehung auf die Phichologie entwicklete. Er leugnete nämlich, daß dem gestifigen Leben ein eigenthumliches reelles Princip zu Grunde liege, und erklatte es für eine bloge Simmung des Korpers. Die Kragmente seiner Schriften gab

Mar. Rubr (Darmit, 1841) beraus.

Dicafterium ober Spruchgericht heißt ein Richtercollegium, welches teine befimmte Inftang für einen gewissen Begirt bilbet, sondern blod im Auftrage und auf Ersuchen anderer Gerichte ober auch Privaten Rechtsbruche fällt. Dergleichen waren sonst die Schöppenflühle und Duriftenfacultaten in Deutschland. Rach dem Aufheben ober Eingehen der erstern und nach der Beschränkung, welche hinsichtlich der lebtern in Folge von Bundesbeschlüssen eingetreten (f. Aretenversendung), ift leboch die Rahl der Dicasterien und noch mehr ihr Wirtunsbreis gegen früstenversendung), ift leboch die Rahl der Dicasterien und noch mehr ihr Wirtunsbreis gegen früs

ber febr verringert.

Dichtfunft und Dichtungsarten, f. Voefie.

Didens (Charles), fruber unter bem Pfeubonamen Bog, ber erfte ber jest lebenben bumoriftifchen Rovelliften Englands, geb. 7. Febr. 1812 in Portemouth, fcmang fich fcon burch feine erften Arbeiten in die Reihe ber tonangebenben Novelliften Englands auf, indem er eine urfprungliche Rraft entwidelte, Die in fich felbit und bem reichen Bolteleben Quell, Rahrung und Mufter fand, und mit einer Scharfe ber Anschauungetraft fcilberte, Die nur von feiner harmlofen Gemuthlichteit überboten wirb. In Loudon und Chatham erzogen, mo fein Rater bei ber Marine eine Anstellung hatte, zeichnete fich D. fcon ale Rnabe burch Lernbegier und eifriges Lefen ber vaterlanbifchen Rovelliften und Dramatter aus. Richt febr bemittelt, mußte er fruh auf Erwerb benten und ging baher bei einem Abvocaten in Dienste, wo er Gelegenheit hatte, Boltsfeenen gu ftubiren. Rach eblerer Rahrung burftenb, machte er barauf zwei Jahre im Britifchen Mufeum literarifche Studien, und begann feine ichriftstellerifche Laufbahn ale Reporter (f. b.). Mis folder zeichnete er fich balb fo vortheilhaft aus, bag er gur Mitrebaction bes "Parlamentefpiegel" und fpater jur thatigften Mitarbeit an ber "Evening chronicle" gejogen murbe. In letterer veröffentlichte er guerft die furgen Stiggen, in benen er bas bunte Treiben ber Sauptftadt in icharfen Umriffen zeigte, und bie er gesammelt ale "Sketches of London" (2 Bbe., 1836-37) mit Zeichnungen von Eruitfbant herausgab. Balb barauf ericbienen feine "Pickwick papers", wochentlich in Seften (1837-38), die ungemeines Auffeben erregten. Dit ihnen war D.'s Ruhm begrundet, und feine nachfolgenden Romane, "Oliver Twist", "Nicholas Nickleby", "Master Humphrey's clock" (1840), "Barnaby Rudge" (1841) und "Martin Chuzzlewit" (1843-44), wiewol fünftlerifch ausgebildeter als in sich abgefchloffene Dichtungen, tonnten gu jenem nichte bingufügen. Gin neues Genre bilbeten bie von D. fogenannten Beihnachteichriften, mit benen er feit 1843 auftrat und in welchen er einen phantaftifchen Sintergrund mit einem moralischen 3med verband. Auf "Christmas carrol" folgten "Chimes" (1844), "Cricket on the hearth" (1845) und "Battle of life" (1846), worauf er wieber ein grofferes Bert in Beften "Dombey and son" begann, welches 1848 vollendet wurde. Sein neuefter Roman "David Copperfield" (1849-50) ift gugleich einer von feinen beften und feffelt burch eine gludliche Mifchung von Laune und Pathos. D. ift ber Gegenfat ju Bulwer. Er liebt nicht die Reflerionen; Alles vertorpert fich; Gebante, Gefühl, Big merben Fleifch, Blut und Knochen. Alle feine Stoffe find vollethumlich, Jebem verftandlich, und es haben biefe erften Bolteromane, wie fie England noch nicht befeffen, ebenfo belehrend ale unterhaltend, auch foon einen moralifchen Ginfluß auf alle Stanbe gewonnen. Dit ben charafteriftifchen, freilich auch carifirten Allustrationen von Cruifshant und Phiz find fie in mehr als 100000 Abbruden allein in England und Amerita verbreitet, und in Rachdruden und Überschungen in Deutschland. Seine "Notes on America" (1842), die Frucht einer Reife babin, voll icharfer, geiftvoller Anichauung tonnten boch nicht bie marme Theilnahme wie feine Romane finden, weil ber fprobe Stoff ben Dichter nicht mit bem humor begeifterte, ben ihm fein Altengland auf jedem Schritte liefert. Auch in feinen "Pictures from Italy" (1846) muß man weniger eine eigentliche Reifebeichreibung ale eine Reihe von Darftellungen fuchen, in welchen bie Subjectivitat bes Berfaffere in angiehender Beife hervortritt. Sie erschienen querft theilmeife in den "Daily nows", einer von D. in Berbindung mit bem altern Dilfe und Anbern gegrundeten politifchen Beitung, welche Die Intereffen ber entichieben liberalen Partei verfechten follte und fo guten Erfolg hatte, baf D. fich balb mit einem ansehnlichen Gewinn von ber Redaction jurudziehen tonnte. Dagegen begann er 1850 bie Berausgabe einer Bochenfchrift "Household words", welche ben 3med hatte, Unterhaltung mit Belehrung ju verbinden, und gleichfalle großen Unflang fand. Mis Supplement ju berfelben erfcheint monatlich die "Household narrative of current events", welche eine Uberficht ber Beitgefchichte enthalt. Gegenwartig nimmt D. eifrigen Antheil an ber Literary guild, einer 1851 geftifteten Anftalt jum Beften alterefchwacher Literaten und Runftler, und hat in den von berfelben in den vornehmften Stadten Englande gegebenen theatralifden Darftellungen ein bebeutenbes bramatifches Talent entwidelt. In ben öffentlichen Sigungen biefes Bereins hat er fich auch ale fertiger Rebner gezeigt. Gein neueftes Bert ift "A child's history of England" (Bb. 1, Lond. 1852), eine ausbrudlich fur Rinder gefchriebene Gefchichte von England.

Dictator hieß in der altesten Beit der oberfte Magistrat des lat. Bundesstaats, an beffen Stelle fpater zwei Pratoren traten. In lat. Stadten erhielt fich dieser Titel noch lange auch unter ber rom. herrschaft. In der rom. Republit mar Dictator der Name eines Magistrats, der aber nicht zu ben regelmäßig alle Jahre gewählten gehörte, sondern nur in außerorbentlichen

Conv. ger. Behnte Muff. V.

Fallen eintrat. Ramentlich gefchah bies, wenn bei bringenber außerer ober innerer Gefahr bes Staate ce rathfam ichien, Die hochfte vollziehende Gewalt moglichft unbeschrantt in Die Banbe eines Einzigen ju legen. Die Bestimmung biefer Dictatoren wird burch ben Bufat rei publicae gerundae causa, b. i. jur Leitung bee Staate, naher begeichnet, und ber erfte Dictator, Tittes Bartius, ber 501 v. Chr. gur Ginichuchterung ber Plebejer gewählt wurde, mar ein folder. Diefen Dictatoren, benen 24 Lictoren mit Fasces voranschritten, wurden alle andern Magiftrate gur Berfugung untergeordnet; nur die Tribunen bauerten felbständig fort. Doch icheint wenigftens in ben alteffen Beiten bie Provocation an bas Bolt, bie burch fie erft fichergeffellt war, vor berre Dictator nicht gegolten ju haben; fpater fant fie wirflich ftatt. Befchrantt mar ber Dictator baburch, bag er, obwol nicht bagu verbunden, bem Genat Rechenichaft abzulegen, boch nach ber Dieberlegung feines Amts megen feiner Amtsbanblungen belangt merben tonnte; bag er bin. fichtlich ber Bermendung öffentlicher Gelber vom Senat abhing; baf er Italien nicht verlaffen, und baf er, bamit feine Gewalt nicht zu fehr an bie Ronige erinnere, ohne Erlaubnif innerhalb ber Stadt nicht zu Pferbe fleigen burfte. Buweilen murben auch gur Beforgung eines einzelnen Auftrage Dictatoren gewählt, theile aus religiofen Grunden, theile weil ber regelmäßige Magiftrat behindert war, d. B. jum Ginichlagen bes Sahresnagels in ben capitolinischen Jupitertempel (clavi figendi causa), jur Saltung ber Comitien u. f. w. Sie bantten nach Bollgiebung bes Auftrage fogleich ab; bie erftermahnten Dictatoren, beren langfte Amtebauer auf feche Donate feftgefest mar, legten bem Bertommen gemäß ihr Amt nieber, fobalb fie ihre Beftimmung erfullt hatten. Die feierliche Ernennung jum Dictator gefchah ohne Bugiehung ber Comitien burch ben Conful, bem ber Senat entweber ben zu Ernennenben bezeichnete ober bie Bahl freilief. Seinen Gehulfen und, wenn es nothig, Stellvertreter, ben Magister equitum, b.i. Befehle. haber ber Reiterei, mahlte fich ber Dictator felbft. Der erfte Plebefer, ber gur Dictatur gelangte, war Cajus Marcius Rutilus, 356. Der lette Dictator, bem die Leitung bes Staats übertragen murbe, war ber nach ber Schlacht bei Canna 216 ernannte Marcus Junius Pera. Auch fur anbere Gefchafte tommt nach 202 fein Dictator mehr vor, bie 120 3. fpater, 82, Queine Cornelius Gulla (f. b.) fich burch einen Interrer in Comitien Die Dictatur gur Ginrichtung bes Staate (rei publicae constituendae causa) übertragen ließ, bie er brei I. nachher freiwillig nieberlegte. Aber biefe, wie bie auf gleiche Beife bezeichnete Dictatur bee Julius Cafar in ben 3. 47, 45 und 44 war in der Korm zum Theil, im Wefen ganzlich von der alten Dictatur verfcbieben, und in ber That nur ein Titel fur bie fo gut wie unbefchrantte Gewalt, bie beibe Manner über ben Staat hatten. Rad Cafar's Tobe ward bie Dictatur burch Antonius fur immer aufgehoben, und Octavian ichlug fie aus, als bas Bolt fie ihm antrug. — Benn man heutzutage von Dictatur ober bictatorifder Gewalt fpricht, fo verfleht man barunter eine in ihren Befugniffen gang ober boch größtentheils unbefdrantte, ihrem Urfprunge nach nicht auf erblichem Rechte beruhende Bewalt, wie 3. B. bie bes Staatsoberhaupts in mehren fogenannten Republiten Gubamerifas.

Dictatur, bei den Römern das Amt und die Murde des Dictators (f. b.), bezeichnete. im Deutichen Reiche die Art, wie etwas gefesmäßig zur Aunde des Reichstags gebracht und ein Stüd der Neichstacten oder ein Segenstand der Berathschlagung wurde. — Loco dictaturad ober als Handschleibens aufein, fagt man von Schriften, welche, um des vielsachen Abschreibens überhoben zu sein, gedruckt, weil sie sich aber nicht für die Öffentlichseit eignen, nur bestimmten Individuen ausgehändigt werden. Es geschieht dies mit manchen legistatorischen Borarbeiten und andern, namentlich an die Ständeversammsungen gelangenden Vorlagen der Regierungen. Auch wurden die Protosole des Bundestags von 1824 — 48 so gebruckt, nachdem ihre Veröffentlichung durch einen Veschluß biester Versammsung 1824 eingestellt worden war.

Diction bezeichnet im Allgemeinen in grammatifcher hinficht bie besonbere Ausbrudeweife, in ber Rhetorit aber bie besonbere Art ber Darftellung ber Gebanten burch bie Rebe. Sie unterscheibet fich vom Stil (f. b.) infofern, als fie mehr auf bem Ausbrude ber Gebanten und Empfinbungen und ber Bahl ber Ausbrude, lesterer aber auf ihrer logischen und fontaltischen

Berbindung beruht.

Dibaktik (griech.), b. i. Unterrichtslehre ober Unterrichtswiffenschaft, heißt ber Theil ber Ergiehungelehre, welcher die Gefese und Regeln für den Unterricht insbesondere darlegt. Da fich bei dem Unterrichte drei Momente unterscheiden, namlich Zweck, Mittel und Methode, so umfast die Dibaktif die Lehre von dem Zweck, den Mitteln des Unterrichts oder dem Unterrichts stoffe und der Methode. Treigerweise sein nan oft die Dibaktif als die Wiffenschaft des Unterrichts der Padagogik als der Wiffenschaft ber Erziehung entgegen, oder auch wol der Methodik,

obgleich die Didaktik als ein Theil ber philosophischen Padagogik der Erziehungslehre untergeordnet, der Methodik aber als einem ihrer Theile übergeordnet ift. Zuweilen nimmt man den Ausbruck Didaktik auch in praktischem Sinne und versteht darunter die Unterrichtstunst im Gegensage der Theorie des Unterrichts.

Dibattifche Doefie, f. Lehrgebicht und Poefie.

Dibaskalien hießen bei den Griechen theils die Einübungen und Ausführungen eines theatralischen Stude oder Chore, theits die Sticke selbst, gewöhnlich aber die Berzeichnisse der aufgesührten Dramen, mit Angabe der Berfasser, der Zeit und des Erfolge, mit welchem sie ausgesührte wurden. Diese Berzeichnisse wurden später in besondern Schriften gesammelt und wahrscheinlich mit eigenen Bemerkungen und Erläuterungen der Sammler begleitet. Der Erste, der eine solche Schrift versaßte, war Aristoteles, dem dald Andere, wie Dicaarchus, Kallimachus, Eraabsschenes u. s. w., folgten. Doch sind biese Schriften sämmtlich untergegangen, obwol sie von den spätern Grammatitern und Schollasten in den Inhaltsverzeichnissen der alten Tragödien und Komödien noch benupt worden. Bgl. Hermann's "Opuscula" (Bd. 3). Auch bei den Römern wurden dergleichen Berzeichnisse, besondert von Attius, angesertigt, wie die An

gaben por ben Luftfpielen bes Tereng beutlich zeigen.

Diberot (Denis), einer ber berühmteften unter ben frang. Encotlopabiften, geb. 5. Det. 1713 ju Langres in Champagne, murbe bei ben Jefuiten erzogen und erhielt die Tonfur. Da er aber bem geiftlichen Stande abgeneigt, bestimmte ihn fein Bater fur die juriftifche Laufbahn und übergab ibn ber Leitung eines parifer Anwalts. Doch D. beschäftigte fich lieber mit ben fconen Biffenfchaften, und felbft ber Unwille bes Baters machte ihn nicht irre. Dit Gifer legte er fich jugleich auf Mathematit, Phyfit und Philosophie und erwarb fich balb unter ben glangenben Geiftern von Paris einen Ramen. Den Grund gu feinem Rubme legte er burch bie "Pensées philosophiques" (Par. 1746), später unter bem Titel "Etrennes aux esprits forts" wieber abgebrudt, eine gegen bie driftliche Religion gerichtete Flugschrift, Die burch Befolug bee Parlamente vom Scharfrichter verbrannt wurde. Die "Lettres sur les aveugles à l'usage de ceux qui voient" (Lonb. 1749) jogen ibm megen einiger Stellen, Die Dabame Dupre und DR. be Reaumur übelnahmen, ein Jahr Gefangnif im Thurme gu Bincennes ju. Gleichzeitig mit ber erften Schrift hatte er im Berein mit Gibous und Touffaint ein "Dictionnaire universel de medecine" (6 Bbe., Par. 1746) herausgegeben. Der Beifall, mit welchem biefes mangelhafte Bert aufgenommen murbe, brachte ihn auf ben Gebanten, ein encottopabifches Leriton berauszugeben, zu beffen Ausfuhrung er fich 1751 mit Daubenton, Rouffeau, Marmontel, Leblond, Lemonnier und D'Alembert vereinigte. D. felbfi unterzog fich ber Ausarbeitung aller in bie Runfte und bas Gewerbmefen einschlagenben Artitel. (S. Eneuflopabie.) Der Bewinn ber 20iahrigen Anstrengung mar aber bei feiner menig geordneten Saushaltung fo unbebeutenb, bag er fich genothigt fah, feine Bibliothet ju veraugern. Die Raiferin von Rugland taufte fie fur 500000 Livres, überließ fie ibm aber jum Gebrauch auf Lebenszeit. Auf ihre Ginlabung ging D. nach Detersburg, miefiel feboch burch ein zweibeutiges Dugtrain, fobag er balb wieber abreifte. Bahrend er mit ber "Encyclopedie" befchaftigt mar und viele Unannehmlichkeiten, die ben Drud berfelben oft Sahre lang hemmten, zu erfahren hatte, machte er fich augleich als Romanschriftfteller und Luftspielbichter befannt burch ben finnreichen, aber schlupferigen Roman "Les bijoux indiscrets" und bie beiben Luftspiele "Le fils naturel" (1757) und "Le père de famille" (1758), welche lettern als "Théâtre de D." (2 Bbc., Par. 1758; beutich von Leffing, 2 Bbe., Berl. 1781) ericienen. Außerbem ichrieb er eine Menge philosophisch-afthetischer Berte. D. ftarb 31. Juli 1784. Geine Freunde fcbilbern ibn als einen offenen, uneigennutigen, biebern Dann; feine Feinde legen ihm Sinterlift und Gigennut gur Laft. Benigftens mar er febr empfinblich. Borguglich mar es Diefer Charafterfebler, welcher bie Spannung mit Rouffeau, gewiß feinem aufrichtigften Freunde, berbeiführte, ben er hierauf in verschiebenen Schriften mishanbelte. Aus D.'s Rachlaffe erfchienen fein "Essai sur la peinture" (beutsch von Cramer, 2 Bbe., Riga 1797); ein fcon 1772 geschriebener Dithyramb "Abdication d'un roi de la feve", welcher auferft bemofratifche Gefinnungen verrath, und bie Romane "La religieuse" (beutfc von Cramer, 2 Bbe., Berl. 1792), "Jacques le fataliste et son maitre" (beutich von Mylius, 2 Bbe., Berl. 1792) und "Rameau's Reffe", ben Goethe überfeste (Lpg. 1815), noch ehe bas Driginal ericbien. D.'s Stil hat nicht bie finffige Rlarheit und Schonheit bes Rouffeau'fchen; er wollte bie Runft bes Schreibens gur Schau tragen, fiel leicht ins Declamatorifche und hafchte nach Affecten. Dagegen bachte er fcharf

und mar im Urtheilen außerorbentlich gewandt. Befondere war es ihm um Ausbreitung ber naturaliflifden, die Moral auf die Unlagen ber Menfchennatur grundenben Unfichten, welche bas 18. Jahrh. erzeugt hatte, zu thun. In ber Poefie verbreitete er bie Richtung bes moralifch Ruhrenben und ber angenehmen Naturlichfeit. Roch mehr als feine Darftellungegabe in Schriften wird von ben Beitgenoffen feine ftromenbe, hinreifenbe Berebtfamteit im Gefprache gerühmt. Eine vollständige Ausgabe feiner Werte mit einer Einleitung beforgte Naigeon (15 Bbe., Par. 1798 und öfter). Eine andere erschien 1821 (22 Bbe., Par.), der fich die "Correspondance littéraire, philosophique et critique de Grimm et D." (15 Bbc., Dar. 1829), die viel vollständiger und beffer geordnet ift ale in ber fruhern Ausgabe, namentlich alle von ber Cenfur unter Napoleon gestrichenen Stellen enthalt, und bie "Memoires et correspondance et ouvrages inedits de D." (4 Bbe., Par. 1830-32) anfchloffen. Intereffante Beitrage gu D.'s Biographie enthalten auch feiner Tochter, ber Mabame be Banbeuil, "Memoires pour servir à l'histoire de la vie et des ouvrages de feu D."

Dibo ober Eliffa, ber Sage nach bie Grunberin von Karthago, war bie Tochter eines Ronige von Tyrus, ben Ginige Agenor ober Belus, Anbere Mutgo ober Matgines nennen. Sein Rachfolger Pygmalion, ber Bruber ber D., ermorbete ben Gatten und Dheim berfelben, einen Priefter bes Bercules, Acerbas, bei Birgil Sichaus genannt. Dit ben Schaten bes Sichaus, bie ber Morber vergebene gesucht hatte, und begleitet von vielen Epriern, entfloh D. hierauf ju Schiffe, um einen neuen Bohnfit ju fuchen. Sie landete in Afrita, unweit ber icon beftebenben phonig. Pflangftabt Utita, und baute auf bem Boben, ben fie von bem numibifchen Ronige Siarbas getauft hatte, eine Burg Byrfa (bas Fell). Die griech. Bebeutung biefes Worts veranlagte die Briechen ju ber Sage, D. habe fo viel Land getauft, ale mit einer Rindehaut belegt werben tonne, bann aber liftig bie Saut in bunne Streifen gerichnitten und bamit einen weiten Raum umgrengt. Un bie Burg ichlof fie bierauf bie Stadt Karthago (f. b.) an. Sier marb D. nach ihrem Tobe gottlich verehrt, ben fie, um bem Begehren bes Biarbas ju entgeben, fich felbft auf bem Scheiterhaufen gab. Birgil laft, wie es namentlich icon vor ihm Navius (f. b.) gethan, ben Aneas gur D. tommen und gibt beffen Untreue als bie Urfache ihres Tobes an.

Dibot, eine frang. Buchbruder- und Buchhanblerfamilie, Die fich burch ben grofartigen Sinn in Betreibung ihrer Runft und ihres Gewerbes und burch bie vielen und iconen Berte, bie aus ihren Preffen hervorgingen, einen namen erwarben. Ihr Ahnherr in biefer Begiebung mar François D. (geb. 1699). Gein alterer Cohn, François Ambroife D., geb. 1730, vervolltommnete bie Schriftschneibe- und Schriftgiegerunft fo fehr, bag balb aus feiner Schriftgiegerei bie iconfien Typen hervorgingen, bie man bis bahin in Frankreich gefehen hatte. Rach vielfachen Berfuchen gab er 1777 ber Buchbruckerpreffe eine vollkommenere Einrichtung, und ihm gebührt bie ihm mit Unrecht von bem Buchbruder Aniffon Duperron ftreitig gemachte Erfindung ber Preffen mit einem Zuge. Auch war er eifrig bemuht, in ben franz. Papiermuhlen eine verbefferte Bereitungbart bes Drudpapiers einzuführen, und ber Erfte in Frankreich, ber auf bas nach feinen Angaben verfertigte Belinpapier bruckte. Dies geschah bei der Ausgabe von Delille's Gebicht "Les jardins" (1782), welche aber unvollendet blieb. Ludwig XVI. ernannte ihn 1783 jum toniglichen Buchbruder. Unter ben gablreichen aus feinen Preffen hervorgegangenen Berten, Die gum Theil typographifche Geltenheiten find, geichnen fich aus die Ausgabe bes Longus (2 Bbe., 1778), Laffo's "Gerusalemme liberata" (2 Bbe., 1784-86) und Bitaube's frang. Überfegung bes homer (12 Bbe., 1787-88). Auf Correctheit bes Tertes feiner Drud. werte wendete er die größte Sorgfalt. Er ftarb 11. Juli 1804. Sein Bruder, Pierre Francois D., geb. 1732, übernahm bes Baters Buchhanblergefcaft, ertaufte fpater ebenfalls eine Drude. rei und wurde Buchbrucker von Monsieur, nachmaligem Konige Lubwig XVIII. Auch er hat zu ben Fortidritten ber Buchbruderfunft beigetragen und einige febr icone Drude, 3. B. Fenelon's "Télémaque" (2 Bbe., 1785), geliefert. Er ftarb 7. Dec. 1795. - Dibot (Dierre), ber Altere, ein Sohn François Ambroife D.'s, geb. 1761, übernahm 1789 von feinem Bater bie Druderei. Er ftrebte nach bem Ruhme, Franfreiche Boboni (f. b.) gu merben, und fagte 1795 ben Plan ju Prachtausgaben elafifcher Schriftfteller in Folio. Er fcheute teine Roften, Diefelben mit allem Glange und allen Bierben ber zeichnenben Runft, mogu er bie erften Deifter berief, auszustatten, und opferte felbft einen Theil feines Bermogens. Geine Folioausgaben bes Birgil (1798) und bes horag (1799) maren biefer Anftrengungen murbig, noch mehr aber bie bes Racine (3 Bbe., 1801-5). Unter ben anbern aus feinen Preffen hervorgegangenen Berten bemerten wir nur noch Lafontaine's "Fables" (2 Bbe., 1802), Denon's "Voyage dans la basse et la haute Egypte" (2 Bbe., 1802) und Bisconti's "Iconographie grecque" (3 Bbe., 1808

und 1811) und "Iconographie romaine" (5 Bbc., 1817-26, 1818-27) als vorzuglich ausgezeichnet. Der Berbefferung ber Lettern wibmete er mehrjahrige Auftrengungen; mit gang neuen von ihm angegebenen Schriftarten brudte er Boileau's "Oeuvros" (5 Bbe., 1815), unb Boltairc's "Henriade" (1819). Auf Die Correctheit und Reinheit des Tertes, auf volltommene Gleichheit in ber Drthographie wendete er nicht geringere Sorgfalt als auf typographische Schonheit. Much ale Literator hat er fich bekannt gemacht, und unter mehren Schriften, Die er jum Theil gemeinschaftlich mit feinem Bruber Firmin fchrieb, ift fein "Essai de fables nouvelles" (1786) wegen ber jahlreichen Unmertungen fur Die Geschichte ber Buchbruderfunft michtig. Er lieferte auch metrifche Überfebungen bes erften Buchs ber Soragifchen Dben (1796) und eines Fragmente ber Aneis. Bor ben Ausgaben bes Birgil und Sorag fichen lat. Borreben von ihm. Bon allen frang. Regierungen, von ber Republit und von Rapoleou, wie von Ludwig XVIII. hat er Chrenbezengungen erhalten. Gein Gohn, Jules D., übernahm nach ihm bas Gefcaft und hat ebenfalls eine Reihe großer und prachtvoll ausgeftatteter Berte erfcheinen laffen. - Dibot (Firmin), ber Bruber bee Pierre D., geb. 1764, erhielt von feinem Bater 1789 die Leitung der Schriftgiegerei, die er bald durch Erfindungsgeift und Fleif vielfach bereiderte. Die aus feines Brubers Preffen hervorgegangenen Ausgaben bes Birgil, Borag und Racine verbanten jum guten Theil ihre Borguge ben von ihm gegoffenen Schriften. Spater legte auch er eine eigene Buchbruderei an. Er ift Erfinder einer neuen Schreibschrift. Ale er, im Begriff Callet's Logarithmen gu bruden, auf Mittel fann, ben bei bem Gebrauche beweglicher Lettern oft vorfommenben Nachtheilen abzuhelfen, tam er auf ein neues Berfahren im Stereotypenbrud, ben er bei biefem Berte anwendete, ben er aber nicht erfand, wie oft falfdlich angegeben wird. Unter ben Berten feiner Preffe find auszuzeichnen Couza Botelho's Ausgabe ber "Lufiade" bes Camoens (1817), Daunou's Ausgabe ber "Henriade" (1819). Er hat Debres aus bem Griechischen und Lateinischen überset, und schrieb auch die Tragobien "La reine de Portugal" und "La mort de Hannibal". 3m 3. 1827 trat er fein Geschäft seinem Sohne ab und widmete fich nun dem öffentlichen Leben. Ale Deputirter gehörte er ju ben 221, Die 1830 gegen bie Juliorbonnangen proteftirten. Er ftarb 24. April 1836. - Dibot (Benri), ber Gohn Dierre Francois D.'s. zeichnete fich icon frub ale Schriftichneiber aus und vervolltommnete bas Biegen ber Lettern auch burch Erfindung eines neuen Gieginftruments. '- Gein Bruber, D. Caint Leger, erfant bas Papier ohne Enbe. Der jungfte Bruber, D. ber Jungere, feste bes Baters Gefchaft fort. - Dibot (Ambroife Firmin), ber Cohn Firmin D.'s, geb. 1790, widmete fid namentlich unter Rorais bem Studium ber alten Sprache, machte bann eine Reife burch Griechenland, Palaftina und Rleinafien, über bie er in ben "Notes d'un voyage dans le Levant en 1816 et 1817" Mittheilungen gab, und mar bann eine Zeit lang bei ber Gefandtichaft in Ronftantinopel. Spater trat er in bas großartige Geschaft feines Baters, bas er 1827 übernahm. Gein Bruber, Spacinth Firmin D., geb. um 1796, ift Theilhaber bee Gefchafte; ein zweiter Bruder, Freberic Firmin D., geb. 1799, ber ber Papierfabrit bes Batere ju Debnil bei Dreur vorftand, ftarb 1836 menige Tage vor feinem Bater. Unter ben neuern Unternehmungen bee D.'ichen Geichafte (Firmin Didot freres) heben wir nur ale bie bebeutenoften hervor die "Bibliothèque française", "Collection des classiques français", Bibliothèque des auteurs grecs", bie neuen Ausgaben bes "Thesaurus Graecae linguae" von Stephanus und bes "Glossarium mediae et infimae latinitatis" von Dufreene.

Dibym ein von Mofander 1839 entbedtes Metall, beffen Drib in Berbinbung mit den Driben zweier andern Metalle, des Cers und des Lanthans, in verfchiedenen Mineralien, wie in Cerit, Gadolinit, Dribit, Allanit, Pttrocerit u. f. w., vortommt. In reinem Zustande ift dieses

Metall noch nicht befannt. Die Galge beffelben find von amethyftrother Farbe.

Dibymaus, ein Beiname des Apollo, den er von dem Orte Didyma, jest Jeronba oder Joran, im Gebiete von Milet erhielt. Der Ort war 80 Stadien von Milet entfernt, und hatte einen berühmten Tempel mit dem Drakel des Apollo, welches sich bis in die spätesten Zeitzer erhielt. Berühmt war baselbit die Statue des Apollo von Komachus aus Sitopon, welche Ter-

res nach Etbatana fchaffte, Geleucus Nitator ben Milefiern aber wiebergab.

Dibymus, ein berühmter alexandrinischer Grammatiker, aus der Schule des Aristarqus (f. b.), sebte im Zeitalter des Julius Casar oder Anguftus und foll gegen 4000 Schriften verfaßt haben, dahreter auch in Folge seines wahrhaft eisernen Fleises den Beinamen Chalkenteros erhielt. Seine Abatigkeit erstrecke sich auf die Kritik und Erklarung der altern griech, Dichter und Prosaiker, wie des Demosiscnes, namentlich aber auf eine genaue Durchsicht der von Aristarchus bereits unternommenen Tertrecension der homerischen Gedichte. Doch besiehen wir nur

noch einige durftige Bruchstüde seiner ichriftfellerischen Wirksamkeit. — Didymus, einer ber chrifitigen Kirchemater, geb. 308, welcher in seiner Lugend erblindete und als Lehrer der Rirche du Alexandria 395 ben Märtyrertod starb, schrieb unter Anderm "De spiritu sancto" (Köln 1618) und "Adversus Manichaeos" (Ingolf. 1604). Wegen seiner Anfichen, die er in einer untergegangenen Schrift über des Origines Wert "De principiis" aussprach, wurde er noch

nach feinem Tobe auf bem zweiten Concil ju Ricaa ale Reger verdammt.

Dic, Die Sauptstadt eines Arrondiffements im frang. Depart. Drome in ber Dauphine, liegt malerifch in bem anmuthigen, von wilden Bergen umichloffenen, an der Rorbgrenze ber Dlivencultur gelegenen Thale ber Drome, welches reich an Getreibe und Fruchten feber Art ift, besondere an vortrefflichem weißen Muscatweine (Clairette de Die). Der Drt ift alterthunlich gebaut, Gip eines Tribunale erfter Inftang und gablt 3900 E., welche ftarte Geibengucht, Bein- und Melonenbau treiben, fich mit Papierfabrifation, Geiben- und Bollenweberei befchaftigen und mit ihren Fabritaten, mit Bein und Bieh, befonders mit Maulthieren, handeln. D. hat eine Rathebrale und eine proteft. Rirche, einen ehemals bifchoff. Palaft, Refte einer antifen Mafferleitung und auf bem Beg nach Gap einen wohlerhaltenen Triumphbogen, la Porte St. - Marcel genannt. Bor ber Aufhebung bee Chicte von Rantes (1685) hatten bier Die Calviniften eine Universität, mußten aber in ben Religionefriegen bes 16. Jahrh. viel leiben. In ber Umgegend von D. finden fich Bergfroffalle und mehre Mineralquellen. Bei bem Dorfe St.=Julien-en-Quint liegt ber Berg Forduries mit einer merkmurbigen Cisgrotte; bei bem Berg Solore eine große Tropffleinhohle, und in der Gutfernung einiger Stunden der fogenannte unerfleigliche Berg (Montagne inaccessible) und ber Mont-Aiguille, melder lettere Die Form einer umgeffürzten Pyramibe hat. Beibe werben zu ben fieben Bunbern ber Dauphine gerechnet. -Saint-Die ober Saint-Dien (St.-Dieg), Stadt im frang. Depart. Bogefen in Lothringen, gu beiben Seiten der Meurthe, in einem herrlichen Thale am Fuße des Ornion, ift der hauptort eines Arrondiffements und Sig eines Bifchofe. Die Stadt hat eine alte Domfirche, ein Seminar für Beiftliche und Schullehrer, ein Communal-College, eine öffentliche Bibliothet und 8600 C., welche fich mit Leinweberei, Baumwollenwaaren- und Pottafchefabritation, Gerberei und Bierbrauerei beichaftigen und Sandel mit Getreibe, Solg, Bieh, Leber u. f. w. treiben. 3m 3. 1625 murbe bas hier befindliche alte Rlofter, welchem bie Stabt ihren Urfprung verbantt, in ein Stift umgewandelt und 1776 in ein Bisthum, welchem Konig Staniflaus Lefzegnifti bie Graffchaft Dies und bas Bermogen einiger eingezogenen Rlofter überlief. Gbenberfelbe forate nach bem Branbe ber Stabt 1756 für beren Aufbau, errichtete Bohlthatigleite- und Bilbungsanstalten, legte Ranale und Springbrunnen an, und feitbem hat fich ber Drt weiter verfconert. In ber Umgegend finden fich Mineralquellen ; bie chemaligen Rupfer- und Gifenminen aber find eingegangen. Bei D. und bem Dorfe Stc.-Marquerite in Guboffen fiegten 10. Jan. 1814 die Baiern unter Deron über die Frangofen unter Beritier und Duhesme.

Diebitich Sabaltanffi (Sans Rarl Friedr. Ant. von Diebitich und Rarben, Graf von), ruff. General, geb. 13. Mai 1785 auf bem Ritterqute Groffleippe in Schlefien, erhielt feine Bilbung feit 1797 in bem Cabettenhaufe gu Berlin, nahm aber 1801 feine Entlaffung aus preuß. Diensten, um in ruff. zu treten, in welchen fein Bater Sans Ebrenfried bon D., fruber Major und Abjutaut Friedrich's b. Gr., damals als Generalmajor angestellt war. Er trat in das Semenow'iche Grenadier-Garberegiment, mit bem er ben Feldzug von 1805 mitmachte. Bei Austerlit wurbe er in die rechte Sand verwundet, und nach der Schlacht von Friedland außer der Reihe zum hauptmann befördert. Die Baffenruhe bis 1812 benupte er zu feiner Ausbildung in den Kriegewiffenschaften. Im 3. 1812 tam er ale Generalquartiermeister zum Wittgenstein'fchen Corps, und zeichnete fich vornehmlich bei ber Biebereinnahme von Polocat aus, worauf er jum Generalmafor beforbert murbe. Dit Dort, ben er in geheimer Unterrebung jum Abfall von Napoleon vermochte, ruckte er in Berlin ein. Rach der Schlacht bei Lügen wurde er zu Barclan be Tolln's Armeecorps nach Schlefien verfest und war bei bem Abichluffe bes Bertraas gu Meichenbach 14. Juni 1813 thatig. Er hatte Theil an ber Schlacht bei Dresben und an ber Schlacht bei Leipzig, worauf ber Raifer ihn jum Generallieutenant erhob. Als 1814 bie Berbundeten beim Borruden auf Paris jurudgebrangt murben, fprach er fich mit Rachbrud gegen ben Rudjug aus. Rach bem Frieden vermablte er fich 1815 mit einer Richte bes Furften Barclan de Tolly, die aber fruhzeitig flarb. Bei Rapoleon's Rudtehr von Elba fendete ihn der Raifer vom Congreffe gu Bien als Chef bes Generalftabs jum erften Armeecorps, bis er ihn wieber ale Generalabjutant ju fich berief. 3m 3. 1822 murbe D. Chef bes großen Generalitabe. Er begleitete ben Raifer auf ber Reife nach Taganrog und fah ihn hier fterben. Bei bem hierauf ju

Diebftabl 103

Petersburg ausbrechenden Aufftande zeichnete sich D. durch Umsicht und Menschlichkeit aus. Auch der Kaiser Ritolaus schentte D. sein Vertrauen und ernaunte ihn zum Baron, nachmals zum Grafen. Im ürt. Feldzuge, den 1828—29, erwarb sich D. neuen Ruhm durch die Ergberung von Barna und, nachdem er im Febr. 1829 den Oberbefehl übernommen, durch den Übergang über den Baltan, weshalb er den Beinamen Sabalkansti erhielt. Hierauf hielt er sich läbergang über den Baltan, Nach Ausbruch der poln. Nevolution übernahm er den Oberbefehl über das russ, der und überschrieb zu der bein an 1831 bie poln. Grenze. Doch sein gewohnter Muth schien hier von ihm gewichen. Bald nach der Schlacht dei Oftvolenka verlegte er sein Hauptquartier nach Kleezews dei Pultusk, wo er, in der Nacht vorher von der Cholera befallen, am Morgen des 10. Juni 1831 siarb, nachdem kurz vorher der Graf Orlow aus Petersburg angelanat war, um die Lage der Dinae an Drt und Stelle zu untersuchen.

Diebstahl. Die widerrechtliche Entziehung von Gegenstanden des Bermögens eines Anbern wird ichon auf untergeordneten Gulturftufen als etwas Strafbares betrachtet; nur bie Greitgen ber Strafbarteit und die nabern Beftimmungen bes bierin liegenben Berbrechens werben nach Art, Richtung und Begenftand ber hierbei vortommenden Sandlungen verfchieben aufgefaßt. Buerft fonbert fich ber Begriff bes Raubes von bem bes Diebftable ab; fener ift mit Bewalt gegen bie Person vertnupft, Diefer geschieht ohne Gewalt ober boch menigftens, ohne baf biefe Gewalt gegen bie Perfon gerichtet ift. Das rom. Recht bat zwar fenen Begriff nicht gang fo icharf aufgefaßt, wol aber biefen; es verfteht namlich unter Diebstahl (furtum) bie miberrechtliche Bemachtigung einer fremben beweglichen Gache ober eines fonftigen fremben Bermogenegegenstandes in gewinnfuchtiger Absicht. Sierin liegt alfo j. B. auch Das, mas wir jest Unterfchlagung nennen. Der Gefichtspunkt, unter welchen bas Berbrechen bei ben Romern fiel, war auch infofern ein gang anderer als ber gegenwärtige, weil bie Strafe beffelben mefentlich eine Privatftrafe war, eine Gelbbufe, bie bem Berletten gufiel; erft fpater trat eine öffentliche Strafe ein, beren Dag jeboch burch bie Gefete nicht vorgefchrieben mar. Das german. Recht hatte icon frubgeitig barte Strafen fur bie in bemfelben ale befondere verwerflich bezeich. nete Sandlung bes Diebstahle. Die Peinliche Gerichtsorbnung Rarl's V. führte biefelben auf ein gewiffes bestimmtes Dag gurud und bestimmte gugleich bie Grengen biefes Berbrechens genauer. Diefer fogenannte beutichrechtliche Diebftahl befteht nur in ber miberrechtlichen, eigenmachtigen Entziehung einer fremben beweglichen Sache, welche ohne Gewalt gegen bie Perfon, aber in ber Abficht, Diefe Sache fich gugueignen, gefchieht. Der Charafter beffelben ift burchmeg ber eines mit öffentlicher Strafe ju belegenden Berbrechens, povon nur ber Rothstand bes Steb. lenden eine jeboch noch fehr befchrantte Ausnahme macht. Bei bem weiten Bereiche biefes Berbrechens bat baffelbe naturlich mannichfache Abftufungen. Abgefeben von erschwerenben ober milbernben Umftanben wird bie Strafe bes Diebftahle, ber bann ein einfacher, gemeiner heißt, junachft, fruher fogar faft ausschließlich, nach ber Große, bem Berthe bes Gegenftanbes bemeffen; bie neuern Befetgebungen haben jeboch auch hierin eine Erweiterung ber Bumeffungs. grunde eintreten laffen. Die erichwerenden Umftande machen ben Diebstahl zu einem qualifieirten. Diefelben tonnen fowol in ber Rudficht auf bie baburch bewirtte Storung ber offentlichen Sicherheit als in ber auf bie befondere Befahrlichkeit bes Diebftahls liegen. Dabin gehort alfo ber mittele Ginbrechene, Ginfteigene ober mit Baffen verübte Diebstahl; ferner ber Rirchenbiebftahl (f. Rirchenraub), ber Raffendiebftahl (f. Peculat), ber Sausdiebftahl, b. b. ber von Sausgenoffen verübte, ber Marktbiebstahl, ber Diebstahl in Banben, ber an Adergerathe auf dem Felbe. Die lettern Arten gehoren bierber, wenigstens nach den meiften neuern Befetgebungen, welche überhaupt balb biefe, balb jene Art bes Diebftahle, vorzuglich mit Rud. ficht auf die Gegenftanbe (3. B. Bieh auf der Beibe), befondere hervorheben und harter, bisweilen auch gelinder als ben gemeinen Diebstahl begrafen. Die Peinliche Gerichtsordnung thut Erfleres auch hinfichtlich bee britten Diebflahle; boch treten bier Die allgemeinen Beffimmungen wegen Rudfalls, nach verbugter Strafe, oder Wieberholung, ohne bagwifchen liegende Beftrafung, in ben neuern Gefeggebungen ein. Die milbernben Umftanbe, woraus fruher bie Theorie fogenannte privilegirte Diebftable machte, bewirten hauptfachlich, bag nur auf Rlage ber Berletten eingeschritten wird, 3. B. bei Entwendung unter Miterben und Familiendiebftahl, bismeilen feboch-auch megen bes 3mede ber Bueignung gelinbere Strafen eintraten, j. B. beim Diebfabl an Efmaaren. Die Strafbestimmungen ber Peinlichen Berichteordnung lauten auf Lanbesvermeifung, Leibes-, auch Lebenoftrafen ; mehre fpatere Lanbesgefengebungen maren in Ertennung ber lettern fehr freigebig. Bas bie Praris ichon vielfach gemilbert hatte, bas fprachen nachmals bie neuern, jum Theil noch milbern Gefengebungen beftimmter aus. Gegenwartig ift die Tobesstrafe hierbei nirgends mehr in Anwendung, dafür aber das zweite Gebiet der Freiheitsstrafen, mit ober ohne Zwang zur Arbeit oder Schärfungen durch törperliche Züchtigung,
Dunkelarrest u. f. w., sur die vielfachen Gradationen des Diebstabls offen. Die franz. Gesebgebung hat zwar die Strenge bes Code penal, namentlich auch durch Abschaffung der Tobesstrafe, die jener vielfach bei ausgezeichnetem Diebstahl brobte, gemilbert, ift aber noch immer,
namentlich durch die vielfach erschwerenben Umstände, an welche sie eine weit härtere Bestrafung
fnupft, sehr hart und läst wenig Abstufungen in der Bestrafung zu. Das engl. Recht eibet
ebenfalls an sehr harten Strasbestimmungen hierüber; boch werden die gestoblenne Sachen meist
sehr niedrig geschäftet. Besonderer Gesetzbung sind neuerlich gewöhnlich der Forst- und Wild-

biebftahl, fomie ber nur uneigentlich fo zu nennenbe Runbbiebftahl unterftellt. Diefenbach (Loreng), ausgezeichneter beutscher Sprachforicher, geb. 1806 ju Ditheim im Großherzogthum Seffen, wo fein Bater, feiner Beit als freifinniger theologischer Schriftsteller befannt, Prediger war, wurde von Letterm icon in fruhefter Jugend in Sprachen unterrichtet und von feiner Mutter in bas claffifche Alterthum eingeführt. Bereits im 15. 3. bezog er bie Universität Gieffen, um fich bier theologischen und philosophischen Studien zu wihmen. Rachbem er bafelbit bie philosophifche Doctormurbe erlangt, manbte er fich nach Krantfurt a. D., mo er fich porgualich mit Mufit und neuern Sprachen beschäftigte, und lebte fpater, nach medifelvollen Schidfalen und Banberungen eine Reihe von Jahren als Pfarrer und Bibliothefar gu Solme-Laubach, wo er feine reichliche Muße theile ber eigenen wiffenfchaftlichen undafthetifchen Fortbilbung, theile ber Boltebilbung wibmete. Bunachft ber Sprachforfdung, feinem Sauptftubium, ju Liebe unternahm er von bort aus mehrfache Reifen und legte enblich feine Stelle gang nieber. Seitbem lebte er mit ben Seinigen an verfchiebenen Drten Deutschlanbe, mitunter auch bie Schweig, Belgien und Frankreich besuchenb. Gein ftete lebendiger Antheil an bem Bilbungebrange bes Boltes manbte fich befonbere ber religiofen Reform ju; fpater trat er ju Dffenbach (1845) mit feiner Gattin ber bortigen, von ihm mitbegrundeten beutschlath. Gemeinbe bei. 3m 3. 1848 benutte D. Die gunftige Stellung, welche er burch fein aufrichtiges und eifriges Birten für fittliche und intellectuelle Bebung ber niebern und mittlern Claffen im Bolfe acwonnen, um in ben bewegteften Tagen Freiheit in ben Schranten ber Befeglichteit ju forbern. Die Stadt Offenbach ertheilte ihm bas Ehrenburgerrecht und mabite ihn jum Abgeordneten in das Borparlament. Spater nahm er feinen Wohnfit ju Frankfurt a. D., wo er als unabhangiger Privatmann in fchriftstellerifcher Thatigfeit wirft. Außer gablreichen gerftreuten miffenfchaftlichen, fritifchen und politifchen Auffagen, religiofen, jum Theil ben Deutschkatholicis. mus betreffenben Gelegenheitefchriften, Rovellen und "Gebichten" (1. Cammlung, Gieß, 1840; 2. Sammlung, 1841) veröffentlichte D. eine Reihe miffenfchaftlich bebeutenber Berte. Unter benfelben find befondere hervorzuheben : "Uber die romanifchen Schriftsprachen" (Bieg. 1837); "Uber Leben, Befdichte und Sprache" (Gieg. 1835); "Mittheilung über eine noch ungebrudte mittelhochbeutsche Bearbeitung ber Sage von Barlaam und Josaphat" (Gieg. 1836); "Celtica" (3 Bbe., Stuttg. 1839-42); "Pragmatifche beutsche Sprachlehre" (Stuttg. 1847; 2. Muff., 1851); bas auf brei Banbe berechnete "Bergleichenbe Borterbuch ber gothischen Sprache" ober "Lexicon comparativum linguarum Indogermanicarum" (Bb. 1-2, Kff. 1846-51). Sierzu tommen noch bie Romane: "Die Ariftotratie" (Ff. 1843), "Ein Pilger und feine Genoffen" (Ftf. 1851) und "Efchenburg und Efchenhof" (Ftf. 1851).

Dieffenbach (Joh. Friedt.), einer der berühmtesten Wundarzte der neuern Zeit, geb. 1792 zu Königsberg in Preußen, siudirte, in Bostod erzogen und auf dem dassen Gymnasium gebildet, seit 1810 dasselft und frakte in Greisband Theologie. Im I. 1813 nahm er als Freiwilliger unter den medlend. reitenden Jägern erst im Holsteinischen, dann in Frankreich Theil am Befreiungstriege, kehrte 1814 zu seinen theologischen Studien zurück, vertauschte dieselben aber 1816 mit den medienischen, unter denen ihn vorzüglich die Chirurgie ansprach. Er widmet sich derselben erst in Königsberg, wo er nedenbei Unterricht in der Freihe, Schwimm und Aurretunst ertheilte, dann 1820 in Bonn, wohin ihn Walther's Auf zog. Auf Empfehlung des Lestern begleitete er 1821 eine erblindete Dame als Arzt nach Frankreich. Von dort zurückgesetzt, beabschichtigte er in Griechenland den Befreiungstrieg mitzusämpsen, wurde aber in Marchteburch eine befreundete Dame nach Deutschland zurückgesührt. Nach Vollendung seiner Studien promovirte D. 1822 in Würzburg mit der wichtigen Dissertion: "Nonnulla de regeneratione et transplantatione", und ging dann nach Bestin, wo sein operatives Talent bald allgemeine Unertennung fand. Im J. 1830 wurde er dirigitender Wundart am Charitetrankenhause, 4832 ausserordentlicher, 1840 erdentlicher Professer und Director der chiruralischen Kinit. Re-

ben ber eminenten Fertigfeit, mit welcher D. bei ben gewöhnlichen Operationen bas Deffer handhabte, beurfundete er auch fein dirurgifches Benie burch Berbefferung vieler alten und Erfindung mancher neuen Berfahrungsweifen, die befonders in bas Gebiet ber bilbenben und erfependen Bundarzneikunst gehören, wie die künstliche Bildung von Nasen, Lippen, Augenlidern, Bangen u. f. m., der Mustelfchnitt bei Schielenben, bei Stammelnben. Dabei maber eifrig bemunt, Die Technit fo viel moglich ju vereinfachen. Bon feinen Schriften verbienen bervorgehoben ju merben: "Chirurgifche Erfahrungen" (4 Abtheilungen, Berl. 1829-34); Die Kortfegung bes Scheel'ichen Berte: "Die Transfusion bes Blute und ber Ginfprigung ber Arangien in die Abern" (Berl. 1828); "Uber bie Durchfchneidung ber Gehnen und Dusteln" (Berl. 1841); "Die Beilung bes Stotterns" (Berl. 1841); "Die operative Chirurgie" (2 Bbe., 2p3. 1844-48, fein Sauptwert, bas mehrfach überfest murbe); "Der Ather gegen ben Schmerg" (Berl. 1847). Bahrend ber Choleraepidemie fchrieb er wichtige "Physiologisch. pathologische Betrachtungen bei Cholerafranten" (2. Mufl., Berl. 1834). Geine "Chirurgifchen Bortrage" murben von Mener (Berl. 1840) und frangofifch von Philipp (Berl. 1840) herausgegeben. 3m 3. 1836 befuchte er abermals Paris, ging bann 1837 nach London, 1841 nach Bien und 1845 nach Petereburg, wo er überall bie ehrenvollfte Anertennung fanb. Rach. bem er icon feit 1845 mehrfach gelitten, ereilte ibn ber Tod mitten unter feinen Schulern 1 1. Rov. 1847. D.'s Birtfamteit im Lehrfache wurde von feiner burchaus prattifchen Richtung, bie einer ftrengern miffenschaftlichen Saltung in den Weg trat, vielfach befchrantt; boch waren die prattifchen Bemertungen, Die er mit feinen Operationen verband, für feben Buhorer von entichiebenem Berthe. Bgl. Berczegy, "Memoiren aus bem Reifetagebuche eines ungar. Arztes" (Bien 1850) ; Breuning, "D.'s chirurgifche Leiftungen in Wien" (Bien 1841) .- Dieffenbach (Ernft), ein Bermanbter bes Borigen, geb. ju Giegen 1811, wibmete fich mebicinifchen und naturmiffenichaftlichen Studien, und murbe, nachbem er promovirt, auf Empfehlung ber Geographischen Gefellschaft in London der Expedition nach Neufeeland beigegeben, welche eine für den Zweck der Colonifation diefer Infel jufammengetretene Gefellichaft 1839 entfendete. Abgefehen von feinem Birten fur bas Aufbluben ber Colonie felbft erwarb er fich burch feine Forfchungen über Beognofie, Geographie, Raturgefchichte und Ethnographie, beren Refultate er vorzuglich in ben "Travels in New-Zealand" (2 Bbe., Lond. 1843) nieberlegte, um die Biffenschaft allgemein anerfannte Berbienfte. Rach Deutschland jurudgefehrt, habilitirte er fich fpater ju Giegen, mo er feit 1850 eine außerorbentliche Profeffur fur Geologie befleibet.

Diel (Aug. Friedr. Abrian), ein verdienter Pomolog, geb. 1756 zu Glabenbach, wurde nach beendigten medicinischen Studien Physikus zuerst in Glabenbach und dann in Diet. Lange Jahre versah er die Stelle eines Brunnenarzete zu Emd. Im Z. 1790 zum nafzusschen Hofrat und später zum Geheimrath besordert, starb er 1833. Bon seinen Schriften über Pomologie haben vorzüglichen Werth die "Anleitung zu einer Obstorangerie in Schreben" (2 Wde., ktf. 1798; 3. Aufl., 1804); "Wersuch einer systematischen Beschreibung der in Deutschland gewöhnlichen Kernobstsorten" (21 Bochn., ktf. 1799—1819), zu weichem die, Systematische Beschreibung der in Deutschland vorhandenen Kernobstsorten" (6 Bde., Stutz, und Tüb. 1821—32) eine Fortsegung bildet; "Systematische Berzeichnis der vorzüglichsten in Deutschland vorhandenen Obstsorten" (Eff. 1818; 1. und 2. Fortsetung 1829—33). Auch schiede er "Über den innersichen Gebrauch der Abermalböder in Ems" (Atf. 1832).

Dienende Bruber heißen Diejenigen, welche bie jum gewöhnlichen Leben nothigen Geichafte für die Bewohner eines Mondekloftere beforgen; in Nonnenkloftern wird ihre Stelle burch bienende Schwestern vertretten. Sie siehen ben Laienbrubern gleich. In den geistlichen Ritterorben des Mittelalters nannte man hauptsächlich die als gemeine Soldaten Kampfenden bienende Bruber.

Dienstag, der zweite Wochentag, in fruhefter Zeit im Suben Deutschlands Ziebtag, bei den Baiern Eritac oder Erchtag genannt, ist unstreitig nach dem insbesondere bei den Tenkterern verehrten Kriegsgotte benannt, der im Althochbeutschen Zio, bei den Baiern Er oder Ir hieß.

Diepenbed (Abraham von), ein ausgezeichneter nieberl. Maler, Schüler von Rubens, wurde mahricheinlich 1607 zu herzogenbuich geboren, und widmete fich anfänglich ausschließelich ber Glasmalerei, in welcher Runft er durch hiftorische und biblische Darftellungen von trefficher Ausführung den Ruhm des ersten Glasmalers seiner Zeit erlangte. Sein hauptwert auf biesem Gebiete sind die Benfter der Kirche der Minimen zu Antwerpen, welche 40 Bilber aus dem Leben des heil. Franciscus von Paula enthielten, die sich jest aber in England befinden. Das häufige Springen der Glastafeln, welches er nicht zu überwinden wußte, verleibete ihm

indessen die Beschäftigung mit der Glasmalerei und führte ihn in die Schule von Anbens, dessen spätere Weise er dann in der Omalerei, vielleicht am treuesten, wiederzugeben lernte. Nach einem kurzen Aufenthalte in Italien erwählte ihn 1641 die Andemie zu Antwerpen zu ihrem Borsteber. D. malte auch sehr viel und mit besondern Geschäd auf Tapeten und Jimmergerässe. Zuchet zeichnete er fast nur, und zwar, indem er die Umrisse mit der Feder zog, sie leicht übertusche, den Schatten mit der Keder und weiße Erhöhungen mit der Feder zog, sie leicht übertusche, den Schatten mit der Keder und vonster und zu sonst aben weiße gerhöhungen mit dem Pinsel hineintrug. Dergleichen serigte er sur Buchhändler und zu sonst auch gestock, nach diesen Zeichnungen wurde auch gestochen. Als bedeutendstes Aupferwert, nach ihnen gesertzt, erschien lied zu Paris der Tempel der Mussen. Die darin enthaltenen, zum Theil auch von D. gemakten Bilder waren aus dem Cabinet Kavernau genommen. Der Abbe Marolles lieferte hierzu den Tert, die vorzüglichsten Stecher der Zeit die Aupfer, deren das Wert 59 enthielt. Es ist nicht mit der 1735 zu Amsterdam in 60 Blättern erschienenen, etwas veränderten Ausgade von B. Picart zu verwechseln. Von seinen Digemälden sind anzusühren: die Copie der Rudenssischen Areuzabnahme in der Castortieche zu Koblenz, eine Madonna mit dem Kinde und der Eissabeth, sowie eine Civila mit ihren Gesährtinnen über die Kide seine, letzere beide im

Mufeum ju Berlin. D. ftarb 1675.

Diepenbrod (Meldior, Freiherr von), Fürftbifchof von Breelau, Carbinalpriefter ber rom. Kirche, geb. 6. Jan. 1798 ju Bocholt in Beftfalen, trat ale Bogling ber Militaricule ju Bonn 1814 in bas von feinem Bater, bem fürftlich falm-falmifchen Softammerbirector von D., errichtete Landwehrbataillon und focht ale Lieutenant in biefem die beutichen Freiheitekampfe mit. Rach dem Frieden von 1815 lebte er eine Zeit lang im alterlichen Saufe und lernte hier, bei Belegenheit eines hauslichen Gottesbienftes, ben nachmaligen Bifchof Gailer, einen Freund feines Baters, tennen, und folgte biefem 1818 auf bie Universitat Landshut, mo er gunachft tameraliftifchen Studien oblag, fich aber bald mit voller Seele ber Theologie jumanbte. Bei Sailer's Eintritt in bas Domcapitel ju Regensburg begleitete er ihn borthin, und empfing hier 27. Dec. 1823 bie Priefterweihe. Als Gailer Bifchof ju Regensburg geworben, mirtte D. erft ale bifchofflicher Gecretar, feit 25. Febr. 1830 ale Domcapitular, in feltener Sarmonie ber Gefinnung mit Gailer, und verwaltete, feit 11. Febr. 1835 Dombechant, unter bee Leptern Rachfolger mit vieler Umficht bas regensburger Generalvicariat. Die 15. Jan. 1845 auf ihn gefallene Bahl jum Furftbifchof ju Breellau erhielt burch papftliches Breve vom 21. April Die Bestätigung, worauf D. 8. Juni vom Carbinal und Fürsterzbischof Friedrich, Fürsten von Schwarzenberg, ju Salaburg confecrirt und 27. Juni 1845 ale Kurfibifchof ju Breelau inthronifirt wurde. Ein Breve vom 24. Det. 1849 ernannte ibn jum proviforifchen apostolifchen Delegaten für bie tonigl, preug. Urmeen, und im gebeimen Confiftorium vom 50. Gept. 1850 murbe er von Pius IX. jur Carbinalsmurbe erhoben. Der "hirtenbrief" (Breel. 1845), melchen er bei bem Untritte feines bifchoflichen Amtes erließ, murbe in vielen Auflagen verbreitet und in mehre Sprachen überfest. Abgefeben von feinem Birten ale Rirchenfurft, bas wegen ber beutschlatholifchen Bewegung einerseits, ber Umgestaltung ber Berhaltniffe amifchen Rirche und Staatin Preugen andererfeits bisher mit vielfachen Schwierigfeiten und Berwidelungen verbunden war, hat fich D. in mehren Schriften, wie "Geiftlicher Blumenstrauß" (Regeneb. 1826), und ben Übertragungen mehrer Werke bes vlämifchen Dichters Benbrit Confcience (,, Blamifches Stilleben", 3. Aufl., Regeneb. 1849) ale Renner und Freund ber neuern Sprachen und Literaturen bethatigt. Bon feinen fonftigen Arbeiten verbient noch bie uber "Beinrich Gufo's, genannt Amandus, Leben und Schriften" (2. Aufl., Regensb. 1837) befonbere Ermahnung. Seine Predigten, von benen viele einzeln, mehre auch gefammelt (Regeneb. 1841) erfchienen, nehmen in ber fath. homiletifchen Literatur eine vorzugliche Stelle ein.

Diepholz, eine Grafschafe von 12 DM. in der hannov. Landdrostei hannover, begrenzt von der Grafschaft Doya, von oldende. und preuß. Gebiete, eine Benne au beiden Seiten ber aus dem no der Sudwessignenze gelegenen Dummerse fließenden Hunte, besteht großentheils aus Moore, Torf- und haldestrecken, hat nur hier und da hanfe, Flache, Kartoffel- und Gereichefelder und in der Gegend des Sees fette Weiden. Die 22000 E. treiben, außer Wiehe, besonders Gansebuch, Aderbau, namentlich aber starten Flachebau und beschäftigen sich hauptsächlich mit Leindebuch, Aderbau, namentlich aber starten Flachebau und beschäftigen sich hauptsächlich mit Leindebuch, Aderbau, der Brieben Bewissen ihren Unterhalt zu verdienen, was man das hollandsgehen nennt. Nach dem Aussistenden der Vorlandsgehen nennt. Nach dem Aussistenden der Vorlandsgehen nennt. Nach dem Aussistenden der Vorlandsgehen werden der Vorlandsgehen kallender ist 85 an die Cellische, 1679 an die Kalendergische Linie des braunschweig lünedurgischen Hause und, nachdem es 1806—10 einen Abeil des weststillich Depart. Allet, dann des franz. Ochart.

Befermundungen und Oberems gebildet, 1814 an hanngver. Rur das Amt Auburg gehörte 1585—1806 ju heffen. Die Graffchaft gerfällt in zwei Amter: 1) D. mit bem Martifleden und hauptort gleiches Namens an der hunte mit 2200 C. und Bebereien; 2) Lemförde, mit dem gleichnamigen Martifleden, sublich vom Dummerfee, mit Ganfeucht und Entenfang.

Dieppe, fester Sechafen vierter Claffe und Sauptftabt eines Arrondiffemente im frang. Depart, ber Nieber . Seine, mit Rouen burch eine Gifenbahn verbunben, im Binterarunde einer Bucht bes Ranals gelegen, in welche bas Flugden Arques mundet, ift ber Gis eines Sanbelsgerichts und einer Sandelstammer, hat ein College, eine Steuermannofchule, eine öffentliche Bibliothet und 16500 E., welche ben ftartften Beringsfang, auch Stodfifch. und Balfifch. fang betreiben, ausgezeichnet icone Elfenbeinmaaren verfertigen, Schiffe bauen, Spigenmanufacturen, Bottchereien, Zau-, Anter-, Fifchangeln-, Buder-, Zabade- und anbere Kabrifen unterhalten, anfehnliche Sandelsgeschäfte mit Rifden, Bein, Branntwein, Effig, Sals, Nageln, Gifen und Stahl machen. Die Stadt fieht auch burch regelmäßige Dampffchiffahrt nach Brighten und London in lebendigem Bertehr mit England, beffen Rufte ein icharfes Auge von ben hochften Puntten ber Stadt erbliden tann. Ausgezeichnet ift D. burch feine reichen Aufternparts, befonders aber burch bie feit 1822 in Aufnahme getommenen Geebader, bereu Birt. famteit, verbunden mit vortrefflichen Ginrichtungen und gefchmadvollen Anlagen, alljabrlich eine große Menge babe- und vergnugungeluftiger Fremben herbeigieht. Die Stabt ift regelmagig gebaut, hat breite, reinliche Strafen, meift aus Badfteinen aufgeführte und mit Balcons verfebene Saufer, 68 öffentliche und 217 private Springbrunnen, welche von einer in Rele gehauenen Bafferleitung gefpeift merben, mehre öffentliche Plate, beren größter feit 1844 mit bem brongenen Standbilbe beg Abmirals Duquesne gegiert ift, vier Rirchen, mobei eine proteftantifche, zwei hospitaler, eine Borfe, schone Quais und Promenaden. Die fehenswertheften Gebaube find die Rirche St.-Remy mit machtigen Saulen und einer reichverzierten Marienkapelle; Die fehr große Rirche St.-Jacques in altgothifchem Stil, mit einem fehr fchonen hoben Thurme und einer ausgezeichneten Aussicht von ber Plattform. Das 1433 erbaute alterthumliche fefte Schlof mit Thurmen und Baftionen beherricht, malerifch auf hohem Relbufer fich erbebend, Die Stadt, bas Thal und bas Meer. Der vortreffliche Safen, von gwei ichonen Dammen und ummauerten Quais umichloffen, burch ein feftes Schlof und eine Citabelle gebedt, ift nur fur Rauffahrer brauchbar. Beftlich bem alten Schloffe gegenüber und mit ber Stadt burch eine uber bas Flugchen Arques geführte fteinerne Brude von fieben Bogen verbunden liegt bie Fifchervorftabt Pollet, unaufehnlich burch ihre größtentheils aus Feuerftein gufammengefesten Sauferchen, aber intereffant durch die Eigenthumlichfeit ihrer Bewohner, welche fich in Sprache, Tracht und Sitten wesentlich von dem übrigen Bolk der Landschaft Caur (Ober-Rormanbie) untericheiben und vielleicht Abtommlinge jener Sachfen find, Die fich in ber merovingifchen Beit vielfach an ber frang. Rufte anfiedelten. D. tritt in ber Gefchichte erft 1195 auf und mar feit ber Mitte bes 14. Jahrh., anfange unter engl., bann unter frang. Sobeit, ale Geeund Sanbeleplat berühmt und machtig. Die Blute D.s brach mit Aufhebung bes Ebicte von Rantes (1685) und wurde 1694 burch bas Bombarbement ber Englander und Sollander. beren Rlotte 1690 auf der Sohe von D. durch Tourville geschlagen worden mar, völlig vernichtet. 3mar marb bie Stadt nach bem Frieden von Ryemiff auf tonigl. Befehl wieder aufgebaut; aber ben boben Unternehmungegeift ihrer Burger, welcher mit ben Sugenotten ausgewandert mar, fonnte man nicht wieder hervorrufen.

Dieringer (Franz Taver), verdienter tath. Theolog, geb. 22. Aug. 1811 zu Rangenbingen im ehemaligen Fürstenthum Hohenzollern-Dechingen, erhielt seine Gymnasiabildung in Sigmaringen und Konstau und machte seine theologischen Studien unter Mösser in Tübingen Im Herbit 1835 in Freiburg im Breisgau zum Priester geweiht, wurde er sogleich an dem dortigen Seminar als Lehrer der gestlischen Beredssaut und Bibliothetar angestlellt, folgte aber 1840 einem Ruse als Prosesso er dogmatischen Theologie an dem bischöftlichen Seminar zu Speier und als Lehrer der Kligiondsphissophie an dem königl. Lyceum dasschlichen Seminar zu Speier und als Lehrer der Religiondsphissophis an dem königl. Lyceum dasschlichen Seminar zu ihr Werteriben ein akademischer Vrosessor ab die kach-etecibenste und von der geber den Born derufen, wo aus sien Betreiben ein akademischer Sottebbienst und ein homiletisch-karcheisische Seminar sur Kachtoliken eingerichtet und D. selbst zum Director des lestern und zum Universitätsprediger ernannt wurde. Seit einer Reiße von Jahren sieht er als Borsspenar nober Spie des Borromäusbereins; sirchlichersites sungirt er als Syndalezminator und wirklicher erzhischöfischer fungirt er als Syndalezminator und wirklicher erzhischöfischer klästigkeit eröffnete D. zu Freiburg mit Abhandlungen in die üblinger "Abeologische Quartalschrift" und dann im "Katholik", den er später, zuerst mit dem

108

jehigen Bischof zu Speier, Dr. Weis, gemeinschaftlich, dann allein redigirte. Auf Grund seiner erften größern Schrift, das "Spstem ber göttlichen Khaten bes Christenthums" (2 Bde., Mainz 1841), erhielt D. von der theologischen Facultät zu München die Doctorwürde. In Bonn gründete und redigirte er die inzwischen eingegangene "Katholische Monatsschrift für Wissenschaft und Kunst". Sonst veröffentlichte er noch "Kanzelvorträge an gebildete Katholiten" (2 Bde., Mainz 1844); "Der heil. Karl Borromäus und die Kirchenverbesserung seiner Zeit" (Roln 1846); "Lehrbuch der kath. Dogmatik" (Mainz 1847; 2. Auss., 1850). Auch ist Degaratier der die hohmen Mittel in Achbad's "Kirchenlerikon".

Dies, ber Tag, besonders auch der Gerichtstag oder Termin, wurde bei den Römern und in späterer Zeit in gewissen Zusammenschungen, Redendarten und Kormeln gebraucht, deren man sich häufig noch gegenwärtig bedient. So bezeichnete man im röm. Staatslieden mit dies aler einen solchen Tag, an welchem dem Staate irgend ein Unfall begegnete. Dergleichen Unglückstage, an denen man nicht leicht etwas Wichtiges vornahm, hießen auch dies religiosi oder nefasti. Dahin gehörte vorzüglich der dies Alliensis, d. i. der 18. Juli, an welchem die Römer an der Allia im Sabinerlande durch die Gallier eine surchtbare Niederlage erlitten. In der heiftunde wird dies criticus der entscheden die Gallier eine furchtbare Niederlage erlitten. In der heiftunde wird dies criticus der entscheden der Arankeit genannt. In der kirchlichen Sprache bedeutet dies lucis, d. h. der Tag des Lichts, Ostern; dies salutaris, Tag des heils, den Charfeitag. Außerdem sindet man oft a die, d. i. von dem Tage an; ad dies vitae, auf Extenskeit; die hodierno, beutigen Tages, und herüchwörtlich dies diem docet, ein Tag belehrt den andern.

Dies irae heift nach ben Anfangeworten ber lat. Somnus auf bas Beltgericht, bem megen ber Grofartigkeit ber barin niebergelegten Ibeen und wegen ber Wahrheit und ber Wärme ber Empfindung, die fich in ihm ausspricht, schon fruhzeitig in dem liturgifchen Rituale ber Rirche eine bestimmte Stelle angewiesen murbe. Unftreitig ftammt berfelbe aus bem 13. Jahrh. und tann bemnach weber von Gregor b. Gr. (geft. um 604), noch vom heil. Bernhard von Clairvaur (geft. 1153) verfaßt fein. Undere haben ihn ben Dominicanern Umbertus und Frangipani, bie fich im 13. Jahrh. ale Rirchenlieberbichter hervorthaten, beigelegt. Die meifte Bahrfceinlichfeit aber hat es, bag er von bem Franciscaner Thomas von Celano herruhre, ber ju Celano im jenfeitigen Abruggo geboren, 1221 Cuftos ber Minoritenconvente gu Maing, Worms und Roln war, 1230 nach Stalien gurudtehrte und um 1255 geftorben gu fein icheint. Wann ber hymnus querft von ber Rirche aufgenommen worben fei, Die ihn ale Sequeng (f. b.) bem Requiem in ber Deffe anreihte, laft fich nicht genau beftimmen; boch ift es jebenfalls ichon vor 1385 gefchehen. Bei biefer Belegenheit wurden im Terte mehre Beranderungen vorgenommen, ber Unfang weggelaffen und bagegen einige Berfe von Relir Bammerlin, geb. 1389, ben man ebenfalls für ben Berfaffer bes gangen hymnus gehalten hat, hingugefügt. In biefer veranberten Form murbe er auch in bas rom. Miffale, welches in Folge bes Tribentiner Concils 1567 erichien, aufgenommen und von ber rom. Rirche noch jest gebraucht. Der urfprungliche Tert fcheint ber ju fein, ber fich in ber Rirche bes beil. Franciscus ju Mantua auf einer Marmorplatte eingegraben findet. Frubzeitig und fehr haufig murbe er mit mehr ober meniger Treue ins Deutsche überfest; namentlich geschah bies von Ringmalbt, Gruphius, Siller, Clobius, A. B. Schlegel, Fichte, Follen, Weffenberg, Swoboba, Sarms, Bunfen und Anbern. Bgl. Mobnite, "Rirchen. und literarifch. biftorifche Studien und Mittheilungen" (Bb. 1. Beft 1. Stralf. 1824), und Lieco, "Dies irae, Symnus auf bas Beltgericht" (Berl. 1840), worin 70 theils vollftanbige, theils unvollftanbige Berbeutichungen bes hymnus abgebruckt finb.

Diessenhosen, Stadt mit etwas über 1500 E. im Canton Thurgau auf einer Anhöhe am inm, die nördlichste Stadt der Schweiz, mit meist freundlichen und geräumigen Straßen. Im Mittelalter war D. eine Bessung der Grassen von Kyburg, nach deren Ausstecken es an Oftreich siel. Dem Hause Östreich 1460 durch die Schweizer entrissen, blieb es seitdem bei der schweiz. Sidgenossenschaft und zwar abhängig von den acht alten Orten und Schaffhausen, bis es 1798 mit dem Canton Thurgau vereinigt wurde. In der Nahe von D. fanden 1799 mehre es 1798 mit dem Canton Thurgau vereinigt wurde. In der Nahe von D. fanden 1799 mehre Geseche der Schweize der der Schweize der Schweize der Schweize der der Schweize der Schweize der Schweize der Schweize der der Schweize der Schweize der Schweize der der Schweize der Schweize der der Schweize de

1799 bie bei D. über ben Rhein führenbe Brude in Brand ftedten.

Dieft, Stadt und Festung in der belg. Provinz Brabant, in einer gesegneten Gegend auf beiben Seiten der Demer, besitst mehre Kirchen und Klöster, Hospitaler und milbthätige Anstalten, eine Ecole moyenne und eine Zeichenakademie, und zählt 8335 E., welche Huter und Strümpse versertigen, und sehr bebeutende, das vielverbereitet Diester Wier producirende Brauereien und Brennereien unterhalten. Im Mittelalter war die Stadt das Besithtum der Herren von D., nach beren Aussterben fie durch heirath an den Grafen Joh. von Naffan-Saarbrücken und nach deffen Tode 1472 an Wilhelm, herzog von Jülich, kam. Diefer überließ fie 1499 durch Taufch an Engelbert von Naffau, Stammvater der Linie von Dranien, bei der sie die zu Wilhelm's III. Tode 1702 verblieb. Nach mehrfachem Streite mit Körig Friedrich I. von Preußen, der auf D. Anspruch machte, wurde sie endlich mit den übrigen oranischen Gütern und Würden dem deutschen Zweigen Raffau-Wies zuerkannt. An der Stelle der alten Wälle und Mauern erhebt sich seit 1838 eine großartige Festung als Vertheidigungspunkt gegen die nördliche Grenze.

Diefterweg (Friedr. Abolf Bilh.), ein um ben Bolteunterricht bochft verbienter Dann, geb. 29. Det. 1790 gu Siegen, flubirte auf ben Universitaten Berborn und Tubingen Theologie, Philosophie, Mathematit und Naturwiffenschaften, und ging hierauf 1810 ale Saus- und Drivallehrer nach Manbeim. 3m 3. 1811 murbe er zweiter Lehrer ber Secundarichule in Borms, 1813 Lehrer an ber Mufterschule in Frankfurt a. M., 1818 zweiter Rector an ber lat. Schule in Elberfeld und 1820 Director bes Schullehrerfeminare in More. 3m 3. 1832 folgte D. einem Rufe als Director bes Seminars für Stadtschulen nach Berlin, wo er, 1847 vom Minifterium Gichhorn, weil fein perfonliches und fchriftftellerifches Birten mit bem in Preugen immer ftarter hervortretenben reactionaren Syfteme unvertraglich ichien, außer Activitat gefeht und feit 1850 befinitiv quiescirt, noch gegenwartig als Privatmann lebt. Geine Thatigfeit mar von jeher hauptfachlich auf Bilbung tuchtiger Lehrer und zeitgemage Reformen ber Schule und Dabagogit gerichtet. Davon geugen feine vielfachen Schulfchriften, unter benen bier nur bie feit 1827 ununterbrochen erfcheinenben "Rheinischen Blatter fur Ergiehung und Unterricht" und fein mit Anbern bearbeiteter "Wegweifer jur Bilbung fur beutiche Lehrer" (2 Bbe., 4. Aufi., Effen 1851) genannt werben follen. Bas D. in Betreff ber Fortbilbung ber Methode praftifch geleiftet hat, laft unter Anderm fein "Lehrbuch ber mathematifchen Geographie und popularen himmeletunbe" (4. Mufl., Berl. 1852) ertennen. Saufig befchritt er bas Relb ber Polemit, fowol gegen bie Beberrichung ber Schule burch bie Rirche, als gegen einzelne Anfichten unb Richtungen auf bem prattifchen Gebiete bes Unterrichts, wie g. B. gegen die mechfelfeitige Schuleinrichtung und bie jebige Geftalt ber beutichen Univerlitäten. Durch feine vielfachen polemifchen Schriften, die fammtlich mit leibenichaftlichem Gifer gefchrieben find, murbe D. in beftige Sanbel und Streitigkeiten verwidelt. Seine pabagogischen Überzeugungen stellen ihn auf bie Standpuntte Rouffeau's, Peftaloggi's und ber Schulreformen ber neueften Beit. Um bie Biebererwedung ber faft vergeffenen Ibeen Deftaloggi's hat er fich burch ben erfolgreichen Aufruf gur 100jahrigen Geburtsfeier bes Benannten (12. Jan. 1846), burch welche mehre Stiftungen gu Deftaloggi's Anbenten veranlagt murben, ein wirfliches Berbienft erworben. Geit feiner Entlaffung fest D. feine Beftrebungen für Gelbftanbigfeit ber Coule, fur Leitung berfelben nur burd Kachkundige, fur Erziehung bes Menichen zu Selbstbeftimmung und Freiheit nach ben Grundfaben eines mahren humanismus nur um fo thatiger fort. In bem zweiten Theile feines "Jahrbuch fur Lehrer" (Bb. 1 und 2, Berl. 1851-52) fucht er bie Unverträglichfeit ber Grundfabe ber mobernen Dabagogit und Schule mit ben Rirchenlehren nachzuweisen und tampft gu gleicher Beit gegen bie Richtung an, welche bie fogenannte Innere Miffion in neuester Beit genommen hat. Bon feinen fehr gablreichen Schriften find außer ben bereits genannten vorzuglich anguführen : "Geometrifche Combinationelehre" (Elberf. 1820; 2. Ausg., 1839) ; "Prattifcher Lebrgang für ben Unterricht in ber beutschen Sprache" (Theil 1, 9. Aufl., Rrefelb 1851; Theil 2 und 3, 4. Muft., 1849) ; " Praftifches Rechenbuch für Elementar- und höhere Burgerfchulen", in Berbindung mit Beufer (Theil 1, 18. Muft., Elberf. 1851; Theil 2, 7. Muft., 1843; Theil 3, 4. Aufl., 1846), und die "Auflofungen" bagu (4. Aufl., Elberf. 1850) ; "Methobifches Sand. buch fur ben Gefammtunterricht im Rechnen", ebenfalls in Berbindung mit Beufer (2 Bbe., Elberf.; 5. Aufl., 1850). - Dieftermeg (Bilb. Abolf), Mathematiter, Bruber bes Borigen, geb. ju Siegen 27. Rov. 1782, ftubirte aus Reigung Theologie und lebte bann einige Beit als Privatlehrer. Spater wibmete er fich gang ben icon fruher neben ber Theologie mit Gifer betriebenen mathematifchen Studien, habilitirte fich 1809 ale Privatbocent zu Beibelberg und murbe in bemfelben Jahre Profeffor ber Mathematit und Phyfit am Lyceum gu Manheim. Im 3.1819 vertaufchte er biefe Stelle mit ber eines orbentlichen Profeffors ber Mathematit an ber neugegrunbeten Sochichule ju Bonn, mo er fpater auch Director ber miffenichaftlichen Prufungs. commiffion murbe und bis zu feinem Tobe, 43. Juni 1835, mit großem Erfolge mirtte. Unter feinen Schriften find bemertenswerth: "Lehrbuch ber Trigonometrie" (Bonn 1824), "Geometrifche Aufgaben, nach ber Methobe ber Griechen bearbeitet" (2 Samml., Berl. 1825 und Elberf, 1828), und bie Uberfegungen und Bearbeitungen ber mathematifchen Schriften bes

Apollonius von Perga, "De sectione rationis" (Berl. 1821), "De sectione determinata" (Mainz. 1822), "De inclinationibus" (Berl. 1823) und "De sectione spatii" (Elberf. 1831).

Dieterichs (Joachim Friedr. Chriftian), ausgezeichneter beutscher Thierarzt und Beterinarfchriftfteller, geb. ju Stendal 1. Marg 1792, ber Sohn eines Militars, erhielt feinen Unterricht au Bufterhaufen, wo fein Bater eine Stellung bei ber Accife erhalten, erlernte nachber bie Schmiedeprofession und ging ale Schmiedegesell auf die Wanderschaft. Im 3. 1813 betrat er ale Militareleve die Thierargneifchule gu Berlin, und wurde balb barauf ale Marftall- und Gefrutseleve eingereiht. Rachbem er mehre Sahre hindurch Beterinartunde flubirt und prattifc geubt hatte, widmete er fich auch der Medicin und ben Raturwiffenfcaften, machte 1817 fein Eramen und wurde in Kolge beffen nicht nur jum Dberthierargt ernannt, fonbern in ben 3. 1818 und 1819 auch auf Staatstoften nach Frantreich gefchidt, um beim Befuche ber Beterinarichulen, wie auch ber Buchtungsanstalten, befonders ber ebeln Schafereien, grunbliche Renntniffe ju fammeln. Auf feiner Rudreife befuchte er Burtemberg, Baiern, Dfireich und Ungarn ju gleichem Brede. hierauf wirfte D. ale Lehrer an ber Thierargneifchule gu Berlin, nahm aber 1823 feine Entlaffung und prafticirte mit bem gludlichften Erfolge in und um Berlin. Bugleich fungirte er feit 1830 ale Lehrer an ber Allgemeinen Rriegefcule, bei welcher er 1841 gum Profeffor ernannt murbe. Geine Erfahrungen legte er in einer Reihe von Schriften nieber, bie fammtlich miffenfchaftlichen Berth baben und meift in frembe Sprachen überfett murben. Befonbers find hervorauheben: "Uber Die Lungenfeuche bes Rindviehe" (Berl. 1821); "Sandbuch ber Beterinarchirurgie" (Berl. 1822; 6. Aufl., 1845); "Anleitung bas Alter ber Pferbe u. f. w. ju erkennen" (Berl. 1823; 2. Aufl., 1837); "über bie hufbefchlagekunft" (Berl. 1823); "Uber Geffute- und Buchtungefunbe" (Berl. 1824; 3. Aufl., 1842); "Sanbbuch ber fpeciellen Pathologie und Therapie fur Landwirthe und Thierarzte" (Berl. 1828; 3. Aufl., 1851); "Sandbuch ber allgemeinen und befondern Arzneimittellehre" (Berl. 1825; 3. Aufl., 1839); "Ratechismus ber Pferbezucht" (Berl. 1825), eine gefronte Preisfchrift; "Sanbbuch ber prattifchen Pferbetenntnif" (Berl, 1834; 3. Aufl., 1845); "Sanbbuch ber Beterinarafiurgie" (Berl. 1842; 2. Aufl., 1851); "Sandbuch ber Geburtehulfe" (Berl. 1845); "Sandbuch ber gefammten Sausthierzucht" (Ppg. 1848).

Dieterici (Rarl Friedr. Wilh.), einer ber verbienteften beutschen Statistiter und Rationalötonomen, geb. 23. Aug. 1790 gu Berlin, begann 1809 feine Studien auf ber Universitat gu Königsberg, wo ihn feine von Jugend auf genährte Borliebe für Mathematit mit herbart in Berührung brachte, und feste biefelben bis 1812 ju Berlin fort, wohin er gleich nach Begrunbung ber Universität ale Ergieber in bas Saus bes Staatsminifters von Rlewis gezogen morben. Dier wibmete er fich unter Savignn, Gidborn und Rubs furiflifden und hifforifden Stubien und tam ju hoffmann in nabe Beziehung. 3m Marg 1813 auf Scharnhorft's Beranlaffung jum Ingenieurgeographen gepruft, machte D. im Sauptquartier von Blucher in biefer Stellung ben Felbaug von 1813 und 1814 mit. Beim Ausbruch bes zweiten Rriege trat er 1815 als Offizier ber Armee von Blücher berufen in bessen Hauptquartier wieder ein, nachdem er in der Zwischenzeit von 1814—15 Referendar bei dem Civilgouvernement in Halberstadt gewefen. Rad bem Frieben erlangte er bie Stellung als Referenbar bei ber berliner, 1816 bie eines Affeffore bei ber potebamer Regierung, wurde 1818 jum Regierungerath bafelbft beforbert, 1820 in bas Ministerium Stein's von Altenstein als Sulfsarbeiter berufen, 1823 befinitiv bei lesterm jum Geh. Regierungerath und vortragenden Rath und 1831 jum Geh. Dberregierungerath ernannt. 3m 3. 1834 erhielt er mit Beibehaltung feines Berbaltniffes als Rath im Minifterium eine orbentliche Profeffur fur bie Staatswiffenschaften an ber berliner Universitat, fowie 1844 nach bem Austritt hoffmann's noch außerbem die Direction bes Statistischen Bureau. Bon jeber neben feinen Amtegefcaften wiffenfchaftlid fortarbeitenb, entstanb, mit Ubergebung mehrer mahrend ber Rriegszeit veröffentlichter anonymer fleiner Schriften, fein erftes Bert: "Die Balbenfer und ihre Berhaltniffe jum branbenb.-preuß. Staat" (Berl. 1831), benen auger vielen Auffagen und Recenfionen junacht die Schriften: "Do via et ratione oeconomiam politicam docendi" (Berl. 1835) und "Gefcichtliche und flatiftifche Uberficht über bie Univerfitaten im preuff, Staate" (Berl. 1836) folgten. Geine ftatiffifchen Forfchungen leate D. in feinen beiben Sauptwerten: "Statistifche Uberficht ber wichtigften Gegenftanbe bee Bertehre und Berbrauche im preuf. Staate und im Deutschen Bollverbanbe" (Berl. 1838 ; "Erfte Fortfebung" 1842; "Bweite Fortfebung" 1844; "Dritte Fortfebung" 1848; "Bierte Fortfebung" 1851) und "Der Boltewohlftand im preug. Staate" (Berl. 1846; frang, von Moreau be Borree, Par. 1848), nieder, beren Methode und Bebeutung gunachft in England, fpater auch in

Frantreich und Deutschland Anertennung fand. Als Director bes Statiftifchen Bureau veröf. fentlichte D. "Statiftliche Tabellen bes preuß. Staats nach ber amtlichen Aufnahme von 1843" (Berl. 1845), "Tabellen und amtliche Rachrichten über ben preuß. Staat fur bas 3. 1849" (Bb. 1-3, Berl. 1851) und feit 1848 "DRittheilungen bes Statistifchen Bereins". Als Ditglied ber berliner Atademie ber Wiffenfchaften (feit 1847) bat D. außerbem noch mehre allaemeinere nationalotonomifche Fragen in ben "Abhandlungen" berfelben miffenfchaftlich erörtert. -Dieteriei (Friedrich), altefter Cohn bes Borigen, geb. 6. Juli 1821, flubirte ju Balle und Berlin Theologie, widmete fich aber fpater unter Robiger in Salle und Fleifcher in Leipzig ausfolieflich bem Stubium ber orient. Sprachen. Rachbem er fich 1846 ju Berlin habilitirt und bie Schrift "Mutanabbi und Seifebbaula, aus ber Ebelperle bes Tfadlibi bargeftellt" (Ppg. 1847) herausgegeben, ging er Unfang 1847 nach einigem Aufenthalt zu London und Paris uber Marfeille nach Rairo. Sier genog er über ein Jahr hindurch im Arabifchen ben Unterricht eines gelehrten Scheiche, befuchte bann Dberagnpten, ben Ginai, Berufalem und Damasens und tehrte über Ronftantinopel, Athen und Trieft gurud. Im Det. 1850 erhielt er eine außerorbentliche Profeffur gu Berlin und im Marg 1852 bie Stelle eines Dragomans bei ber preng. Gefandtichaft zu Ronftantinopel. Giner Ausgabe bes arab. Tertes ber, Alfiyyah" (2pg. 1851), einer arab. Driginalgrammatit mit bem Commentar bes Ibn - Afil, gebentt er eine beutsche

Uberfehung folgen gu laffen. Dietmar ober Dithmar, eigentlich Thietmar, Bifchof von Merfeburg, murbe 25. Juli 976, wie es fcheint, ju Silbesheim geboren. Gein Bater mar Siegfrieb, Graf von Balbed, geft. 990, ein Bruder des fachf. Martgrafen Lothar und naher Berwandter bes Raifers, feine Mutter eine geborene Grafin von Stabe. Er erhielt eine forgfältige Erziehung theils im alterlichen Saufe, theils in ber Rlofterfchule ju Quedlinburg, bann im Johannieflofter ju Magbeburg unter bem Abt Rigbag und bem Philosophen Gebbo. Nachher kam er in bas Domcapitel zu Magbeburg, und 1002 murbe er Propft bes von feinem Grofvater gestifteten Rlofters Ballbed. Mit bem Ergbifchof Tagino von Magbeburg, ber fein großer Gonner mar, wohnte er unter Anberm 1007 bem Felbzuge gegen ben Bergog Boleflaw von Polen bei. Auf Tagino's Empfehlung beim Ronig Beinrich erhielt er auch nach Bigbert's Tobe bas Bisthum Derfeburg und am 24. April 1009 bie Beibe. Seitbem war er haufig in ber Umgebung bes Ronigs, auch nahm er perfonlich Theil an einigen Relbgugen gegen bie Clamen. Er farb 1. Dec. 1018. D. hat fich große Berbienfte um bas Bisthum Merfeburg erworben; boch ein bei meitem großeres burch bie Abfaffung feines "Chronicon", bas in acht Buchern die Gefchichte vom 3. 908 bis gu Ende bee Aug. 1018 ergahlt und vollständig erhalten ift. Fur bie raube, ichwulftige Sprache und bie burchmeg fich zeigende 2Bunberglaubigfeit entichabigen volltommen bie Reichhaltigfeit und gludliche Auswahl bes hiftorifchen Stoffe und die unvertennbare Bahrhaftigfeit bes Berfaffers. Das Bert bildet bie Sauptquelle fur die flamifchen Gegenden über ber Elbe. Die erfte Ausgabe beforgte Reiner Reineceius (Ftf. 1580) nach ber breebener Sanbichrift; mit Benutung ber bruffeler Sanbichrift gab Leibnig ben "Ditmarus restitutus" in ben "Scriptores rerum Brunsvicensium" (Bb. 1, Sannov. 1703) heraus, worauf bann die Ausgabe von Bagner (Rurnb. 1807) folgte; boch erft in ber Musgabe von Lappenberg in Ders's "Monumenta Germaniae historica" (Bb. 5, Sannov: 1839) ift ber Tert bes D. in feiner urfprunglichen Ge-

Dietrich (Christian Will, Ernst), auch Oletrien, ein im 18. Jahrh, sehr geschätter beutsche Maler, wurde au Beimar 30. Det. 1712 geboren. Er sernte die Ansangsgründe der Kniss eitenem Water und bildete sich später in Dresden unter dem Landschaftsmaler A. Thiele. Dert tregte er bald Ausmerksamkeit und fand an dem Grafen Brühl einen Förderer und Beschüßer. In seinem 30. I. bereiste auf konigt. Kosten Italien. Borgüglich studitte er in Rom und Venedig, und gwar weniger gerade die Italiener, als vielmehr die niedert. Meister, vor allen Rembiandt, Offade und Poelenburg. In der Rachdmung des Zuerfigenannten besonders leistete er Treffliches, wie er denn überhaupt ein eigenes Talent besaß, die Malweise anderer Meister wiederzugeben. Bon Kom aus, wo seine Bilder sehr hoch geschätenweben, datirt sein Rus; man wurde nun erst aufmerksam auf ein Talent, das man früher am sächt. Hose vielsach den ital. Künstlern nachgeset hatte. Rach Oresden zurückgekent, wurde D. hosmaler, dann Prossor ander Atademie. Seine Gemälde waren sehr gesucht und seine unermüdlich thätige Hand konnte kaum den Ansoberungen genügen, die an ihn ergingen. Am selbständigken und fruchtbarften erschein Thätigkeit im Kache der Landssafte. D. ging von der französlichen Manier seiner Zicigenossen Weister Manier seiner Zicigenossen Weister

ftalt gegeben worben. Gine beutsche Uberfepung beforgte Laurent (Berl. 1848).

und auf die Bahn der Natur wieder guruckguführen, blieb indeß ebenfalls nicht frei von Manier. Außer feinen Gemalden hat er auch eine beträchtliche Angahl radditer Blatter geliefert. Er flarb 24. April 1774. Dreeben besiebt von seinen Arbeiten die reichhaltigste Sammlung an Gemalden (34) und an Handzichnungen mehre Hundert. Seine nachgelassenen Aupferplatten, 82 an der Bahl, wurden von seinen Erben herausgegeben. Eine Angahl seiner Handzeichnungenu. f. w. gab Ch. Otto in Leipzig 1810 in Areibemanier auf Stein heraus. Wille, Darnstedt, W. Zingg, Weisotter, Levasseur und viele Andere haben nach ihm gestochen. Bgl. Lind, "Monographie der von D. raditten, geschabten und in Hola geschnittenen malerischen Vorstellungen" (28et. 1846).

Dietrich, ber Rame einer Kamilie, beren Glieber fich fammtlich als Botaniter verbient gemacht haben. Ihr Ahnherr mar Abam D., geb. 14. Nov. 1711 ju Biegenhain bei Bena, ein gewöhnlicher Landmann bafelbft, ber burch Muffuchen und Unterfuchen von Pflangen in ber Begend feiner Beimat einen folden Ruf erlangte, baf felbft Linne mit ihm brieflich verlehrte. Unter bem Ramen bee Biegenhainer Botanicus feiner Beit allgemein bekannt, ftarb er 10. Juli 1782 und vererbte feinen Ruf auf feinen Gohn Job. Abam D., geb. 23. Juni 1739, von ben Bergogen von Beimar und Gotha fehr gefchatt, geft. 1. Gept. 1794 ale Laudmann. Bon ben beiben Gohnen bee Lestern blieb ber altere, Joh. Michael D., geb. 11. Rov. 1767 ju Biegenhain (geft. 30. Juni 1836) Bauer und trieb bie Botanit wie fein Bater und Grofvater, mit benen er auch ben Ramen bes Biegenhainer Botanicus gemein hatte. Friebr. Gottlieb D., ber jungere Cohn Job. Abam D.'s, geb. 15. Mary 1768, mar Sofgartner ju Beimar, bann Garteninspector au Gifenach und Wilhelmethal, erhielt 1823 ben Titel ale Profestor ber Botanit, und ftarb 2. Jan. 1850 gu Gifenach. Bon feinen vielen auf Garteneultur bezüglichen Schriften find bas "Bollftanbige Lexiton ber Gartnerei und Botanit" (10 Bbe., Berl. 1802-10; "Register" 1811; "Nachträge", 10 Bbe., Berl. 1815—21), welchem fich "Neu entbedte Pflangen, ihre Charafterifit, Benugung und Behandlung" (Bb. 1-7, Berl. 1825-35) anschliegen, ferner bas "Sanbbuch ber botanifchen Luftgartnerei" (2 Bbe., Samb. 1826-28) und bas "Sanbleriton ber Gartnerei und Botanit" (Bb. 1 und 2, Berl. 1829-30) am befannteften geworben. — Dietrich (Dav. Rathanael Friedr.), Sohn Joh. Mich. D.'s, geb. 1800, Doctor ber Philosophie und Gartner am botanifchen Garten ju Beng, machte fich burch eine Reihe botanifcher Aupferwerte befannt. Bu benfelben gehoren: "Deutschlands Giftpflangen" (Jena 1826); "Forfiflora" (Jena 1828-33; 2. Aufl., Jena 1838-40); "Flora medica" (Jena 1831); "Flora universalis in colorirten Abbilbungen" (Abth. 1, Heft 1—86; Abth. 2, Seft 1-152; Abth. 3, Seft 1-150, Bena 1831-52; Reue Folge, 1. Abth., Seft 1-4, 1850-52, 915 Thir.); "Deutschlande Flora" (Bb. 1-7, Jena 1835-51); "Lichenographia Germanica" (Jena 1832-37); "Deutschlande ötonomische Flora" (3 Bbe,. Jena 1841-43); "Encyflopabie ber Pflangen" (Bb. 1-2, Jena 1841-51) u. f. m. Dbgleich biefe Berte D.'s ziemlich toftfpielig find, haben fie boch fur bie Biffenfchaft nur geringen Berth. Richt mit ben Genannten ju vermechfeln ift Albert D., Profeffor ber Botanit ju Berlin, Berfaffer mehrer ichasbarer Berte, wie "Terminologie ber phanerogamifchen Pflangen" (Berl. 1829; 2. Aufl., 1838); "Flora regni Borussici" (Bb. 1-12, Berl. 1833-44); "Flora Marchica" (Berl. 1841); "Sanbbuch ber pharmaceutifchen Botanit" (Berl. 1837); "Botanit für Gartner und Gartenfreunde" (3 Bbe., Berl. 1837-39) u. f. w.

Dietrich ber Bedrangte, Martgraf von Meigen, ber zweite Cohn bes Martgrafen Otto bes Reichen (f. b.) und Bebrig's, einer Tochter bes Martgrafen Albrecht bes Baren von Branbenburg, wurde mit feinem altern Bruber, bem nachmaligen Martgrafen Albrecht bem Stolzen (f. b.) baburch entameit, bag feine Mutter ben Bater gegen beffen bereits ausgesprochenen Billen bestimmte, die Erbfolge bahin abzuändern, daß D. die Markgrafichaft Meigen, Albrecht dagegen, obicon ber altere Sohn, die Grafichaft Beigenfels erhalte. Nachdem nun Albrecht ben Bater mit Gewalt gezwungen hatte, Die urfprünglich beabsichtigte Erbfolgeordnung wiederherauftellen und ihm 1190 in ber Martgraffchaft Meifen gefolgt mar, D. aber auf bas Berfprechen traftigen Beiftandes mit bes Landgrafen Bermann I. von Thuringen haflicher Tochter, Jutta, fich verlobt hatte, benuste Albrecht Letteres ale Bormand, 1194 ben Bruber mit Rrieg gu übergieben, ber ihn, von Bermann unterflust, gurudidlug, auch, ale Albrecht im Rriege mit Bermann nur burch bie Rlucht ber Gefangenichaft entging und nach Italien eilte, um bort ben Raifer wegen feines Lanbfriedenbruche zu verfohnen, nichts gegen ihn unternahm, fonbern vielmehr 1195 eine Ballfahrt nach Palaftina machte. Bahrend biefer Reife ftarb Albrecht finberlos, und D. war unbezweifelt beffen Rachfolger. Doch Seinrich VI., ben es icon lange nach ber Martgrafichaft Deifen wegen ber reichen Bergwerte geluftet, nahm biefelbe fofort in Befit, fobaf

D. nur verkleibet im Spatherbft 1196 in bie Beimat gurudtehren und erft nach bes Raifers Tobe 1197 fich mit Gewalt ber Baffen in ben Befit feines Erbes feben tonnte. In bem Rampfe ber Gegentonige Philipp von Schwaben und Dtto von Braunfchweig ftand D. auf Philipp's Seite. Rach bem Tobe beffelben fohnte er fich awar mit Otto aus, fiel aber auch wieber von ibm ab und wendete fich ben Sobenftaufen gu. Biel Berbruß hatte er mit ben Leipzigern, mit benen er fich junachft megen bee Baus bes Thomastlofters 1212 verfeindete. Rachbem fie fich mit bem meifnifden Abel, ber bem Markgrafen megen feiner übergroßen Anhanglichkeit an bie Monche ebenfalls nicht hold war, jum Aufstand vereinigt hatten, belagerte er 1217 Leipzig, aber vergebens, fobaf er fich gern zu bem Bergleich verftand, ben ber Erzbifchof Albrecht gu Magbeburg, ber ihm gleichfalls viel ju ichaffen machte, zwischen ihm und ben Emporern zu Stanbe brachte. Doch D. hatte vom Anfange an nicht bie Abficht, benfelben langer ju halten, ale er es fur gut befand ; burch Lift bemachtigte er fich im folgenden Sahre Leipzigs, ließ bie Stadtmauern nieberreifen und drei Burgen anlegen, um die Bürger im Zaume zu halten, die er gleich dem Abel mit harten Strafen belegte. Muf folche Beife tonnte aber ber Saf feiner Unterthanen gegen ibn fich nur mehren, und mol mag ber Berbacht nicht unbegrundet fein, baf auf Unftiften ber Leipziger und bes Abels ihm burch feinen Leibargt Gift beigebracht worben fei, an bem er 17. Febr. 1221 ftarb. Bon feinen Gohnen folgte ihm in ber Regierung ber Jungfte, Beinrich ber Erlauchte (f. b.).

Dietrich von Bern ift ber Rame, unter welchem ber Ditgothentonig Theoborich b. Gr. in bie beutiche Belbenfage verflochten ericheint, mobei bann unter Bern ober Belich-Bern beffen Sauptstadt Berona zu verstehen ift. Schon im 7. Zahrh, war er zum Belben eines mahricheinlich felbständigen Sagentreises geworden. Wenig frater wurde berfelbe mit nicht ungewöhnlicher Bernachlässigung aller geschichtlichen Treue ganglich mit ben Sagen von Attila ober Chel in Berbindung gebracht. Siernach foll D. vor Dttacher (Dboater) ober Ermanarich aus Italien gefloben fein, mit feinen Mannen, namentlich bem alten Silbebrand, bei Esel gaftliche Aufnahme gefunden, nach vielen Sahren aber fich wieder in Befit feines Reichs gefett haben. Die gefchichtliche Bertilgung bes burgunbifchen Ronigshaufes burch Attila hatte zur Folge, baf wie Epel felbft, fo auch Dietrich in die burgundische und in die frankische Siegfriedesage verflochten wurde, und fo ericheint er, mit fichtlicher Borliebe behandelt, im zweiten Theile ber Ribelungen an Chel's Bofe. Es hat aber auch gahlreiche Dichtungen gegeben, beren Saupthelb und Mittelpuntt D. mar. Sochft mahricheinlich bas Fragment eines folden ift bas "Silbebranbelieb" aus bem 8. Jahrh. Conft befigen wir nur fpate Bearbeitungen biefer Sagen ; j. B. "Eden Ausfahrt" (13. Jahrh.), "Schlachtvor Naben"(Ravenna) aus bem 13. Jahrh., "Alphart's Tob" (13. Jahrh.), "Brerg Laurin, ober ber fleine Dofengarten" (15. Jahrh.), "D.'s Ahnen", "D.'s Flucht" u. a.

Dietrichftein, ein altes grafliches, in ber Sauptlinie jest fürftliches Saus, flammt nach Ginigen von den mit den alten Berzogen von Rarnten bluteverwandten Grafen von Friefach und Beltichach, nach Anbern von ben Dietrichen, welche in Urfunden bes 10. Jahrh. als Dienstmannen ber Bifchofe von Bamberg erscheinen. Die Familie befist außer bem neuen Schloffe Dietrichftein, in beffen Nabe bie Ruinen bee Stammichloffes liegen, bebeutenbe Guter in Ditreich ob und unter ber Ens, Dahren und Bohmen. Als Stammvater bes Saufes ift Reinpert L. (geft. 1001) beglaubigt. Beint. von D. vertheibigte fich gegen Margaretha Maultafc 1335 in feiner Burg febr lange und tapfer. - Pantrag bon D. vertheibigte 1483 bie vaterliche Burg gegen bas fiegreiche heer bes ungar. Ronigs Matthias Corvinus fo lange, bis bie Mauern und Thurme eingefturat waren und ber hunger ihn nothigte, fich mit ben Seinigen burch die Feinde ju fchlagen; auch tampfte er helbenmuthig 1492 in ber Schlacht auf ben villacher Relbern gegen bie Turten. Er wurde 1506, nach bem Aussterben ber Schenken von Dfterwis, vom Raifer mit bem Dberftlandmunbichentenamte in Rarnten belehnt, bas, fowie bie 1690 bingugetommene Dbererbianbiagermeiftermurbe in Steiermart, bem Dietrichftein'ichen Befchlechte noch jest erblich gebort. Pantrag ftarb 1508. Seine Cohne, Frang von D. und Sigm, von D., flifteten bie Beich felftatt-Rabenfteinische und die Sollenburg-Fintenfieinische Linie, von benen die lestere fich wieber in Die Sollenburgifche ober Dfterreichische (1825 im Manneftamm ausgeftorben) und bie Ritoleburgifche ober fürstliche fpaltete. - Dietrichftein (Gigismund von), geft. 1540, mar ein Liebling Marimilian's I. und focht mit Auszeichnung an ber Geite Georg's von Frundeberg. Rubolf's von Anhalt und Bayard's gegen bie Benetianer. Maximilian erhob ihn 1514 in ben Kreiherrnftand und befahl, daß derfelbe in einem Grabe mit ihm, zu feinen Fußen beigefest werben folle. Bu Gras fliftete D. 1517 ben Orben bes beil. Chriftoph wider bas Lafter bes Erintens und Fluchens. Dehrmals tampfte er in ben bamals ausbrechenden Bauernunruben. Seine

beiben alteften Gobne, Sigm. Georg von D. und Rarl von D., wendeten fich ju ber proteft. Lehre, ber britte, Abam von D., blieb Ratholit. Letterer und Sigm. Georg theilten bie Sollenburgifche Linie in zwei Afte; Sigmund behielt Sollenburg. - Dietrichftein (Abam von), ber fich, nachbem er bie Berrichaft Nitoleburg 1575 erworben hatte, Dietrichstein-Ritoleburg nannte, wurbe einer ber berühmteften Staatsmanner feiner Reit. Er war bei bem Daffauer Bertrage von 1552 und bei bem Religionefrieben ju Augeburg von 1555 mit thatig. Auch befand er fich zwei mal ale Botichafter bee Raifere Darimilian II. am hofe Philipp's II., und fein Bericht über bas ungludliche Enbe bes Infanten Don Carlos ift vielleicht bas Buverlaffigfte und Freimuthigfte, was man über jene Begebenheit tennt. Geine fruhere Gendung im 3. 1561 nach Rom an Pius IV., bem ber bulbfame Marimilian II. vorschlug, zur Berhütung blutiger Meinungstriege folle bie Rirche in ben oftr. Landen auch ben Laien ben Benug bes Abenbmahls in beiben Geftalten jugefteben und ben Colibat aufbeben, blieb erfolglos. Auf feinem Schloffe au Ritoleburg mibmete fich D. ben Wiffenschaften. Er fchrieb uber bie Erblichteit ber ungar. Rrone, und führte mit feinem Freunde Sugo Blotius, erftem Borfteher ber taiferlichen Bibliothet, einen vertrauten Briefmechfel aber bie intereffanteften Gegenftanbe bee Alterthume und ber bamaligen Beitgefchichte. Auch mar er ber Lehrer Raifer Rubolf's II., ber bas Saus D. 1587 in ben Grafenstand erhob. Abam starb 1590; auch er ruht in einem Grabe mit Marimilian II. — Dietrichstein (Frang von), Sohn bes Lestern, Carbinal, Bifchof gu Dlmut und Statthalter in Mahren, geb. ju Mabrib 22. Aug. 1570, verbient als Grunber ber Grofe feines Saufes befondere Ermahnung. Er war nach bem gelehrten Staniflam Pawlowffi Befandter in Rom, bann Botichafter an mehren Bofen, enblich Prafibent bes faiferlichen Staaterathe. Stanbhaft verweigerte er bie Ausbehnung bes Rajeftatsbriefs und ber Tolerang auf Mahren, ichlug burch eigene Rraft ben ungar. Rebellen Bocetan aus Mahren hinaus, murbe aber fpater von ben mahrifchen Infurgenten geachtet. Ale nach Tilly's und Ballenflein's Giege auf bem Beigen Berge (1620) Bohmen bem Raifer Ferbinand II. wieber unterworfen wurde, unterbrudte D. ohne Gewaltmittel ben Protestantismus in Mahren. Durch Ferbinand II. warb bas Saus D. wegen ber Berbienfte bes Carbinale 1631 nach Erwerbung ber Berrichaften Leipnit und Beiffirch, bie ihm ber Raifer ichentte, und ber Berrichaften Ranis, Dolna, Steinabrunn, Libochomit u. f. m., bie er ertaufte, in ben Reichsfürstenftanb erhoben, mit bem Rechte, biefe Burbe auf einen von ihm ermahlten Sprofling feines Gefchlechte ju vererben. Der Carbinal ftarb ju Brinin 19. Sept. 1636, und die Besigungen beffelben und bie Kurftenwurde tamen burch Teftament als ewiges Kibeicommig an feinen Reffen Marimilian von D., ber vom Raifer bestätigt und ale Personalift mit Birilftimme in ben Reichsfürftenrath aufgenommen murbe. - Dietrichftein (Ferbinand von), Sohn bes Lettern, erhielt von Leopold I. bie tivolifche, im Engabin liegende Serrichaft Trafp, welche gur gefürfteten Grafichaft erhoben und mit aller Landeshoheit und Reichbunmittelbarteit ausgestattet murbe, und tam hierauf ale Realift 1686 in ben Reichsfuritenrath. Als aber bie Berrichaft Trafp in Rolge bes Reichsbeputationshauptichluffes 1803 an Die Delvetifche Republit überlaffen werben mußte, erhielt ber Aurft gur Enticabigung bie reichsunmittelbare Stanbesherrichaft Reuravensburg in Dberichmaben, Die feit 1806 unter murtemberg. Landeshoheit fteht. Dur ber Erstgeborene führt, immer in absteigenber Linie, die fürftliche Burbe. Durch ben Furften Rarl Maximilian (geb. 1702, geft. 1784) tamen bie graff. Prostau'fchen Fibeicommiffe an die Familie D.; ebenfo burch beffen Cohn Rarl Johann die Leblie'fchen Fibeicommifberrichaften. Daber nennt fich biefe Kamilie jest: Dietrichftein- Prostau-Leslie. Rachbem bie Bolleuburgifchen Linien nun ausgeftorben, bezieht ber Furft von feinen Butern etwa 300000 Glon. Gintunfte. - Dietrichftein (Frang Joseph von), ber fest regierenbe Aurft, t. t. Kammerer und Wirklicher Geh. Rath, geb. 28. April 1767, biente früher in ber öftr. Armee und zeichnete fich als Generalmajor beim Sturme auf Balenciennes aus. Nachber marb er zubiplomatischen Sendungen nach Petersburg, Berlin und Munchen gebraucht, und 1800 fcbloß er mit Moreau ben Darsborfer Waffenflillftanb. Bugleich mit Thugut verließ er 1801 bie biplomatifche Laufbahn, nach bem Luneviller Frieden auch die militarifche. 3m 3. 1809 murbe er Dberhofmeifter bes Ergherzogs Frang, nachherigen Bergogs von Mobena; bann fungirte er als Sofcommiffar in bem vom Feinde befesten Theile Baligiens, wo er bis gum Biener Frieden blieb. Er refibirt theils in Bien, theils auf feinem prachtigen Schloffe Nifolsburg. Sein Bruber, Graf Moris von D., geb. 19. Febr. 1775, t. t. Birtlicher Geh. Rath, Rammerer, fruber Sofmunitgraf, Softheaterbirector, bann Sofbibliothetprafect und Dberhofmeifter ber Raiferin, mar 1798 Abfutant Dad's, bes Generaliffimus bes neapolit. Seers, bann mit biefem Gefangener in Daris und beffen Gefahrte auf ber Flucht. Auch verfah er ben Abfutantendienst bei Mad 1805 bei Ulm. Im 3. 1815 wurde er Oberhofmeister bes herzogs von Reichstadt. Auch die übrigen Familienglieder find meist im Besis hoher Staats- und hofamter in Oftreich.

Dietsch ober Diessch, eine Kunstlerfamilie zu Nürnberg, die sich im 18. Jahrh. mannichfachen Ruhms erfreute. Das Haupt der Familie van Iod. Ifrael D., gest. 1754. Er hatte sinf Sone und zwei Toditer, die sich samtlich der Malerei widmeten. Die Sohne waren zumeist im Fache der Landschaft thätig; unter ihnen zeichnete sich besonders Iod. Ehristoph D., geb. 1710, gest. 1769, aus. Den meisten Ruhm jedoch erwarben die beiden Töchter, die mit großem Geschied und Fleiß keinere Naturgegenstände mit Wasserera Regina D., geb. 1716, gest. 1783, malte besonders Vumen und Wögel, die außeroedentlich gesucht waren. Nach ihren Darstellungen inländischer Wögel erschien ein in Aupfer gestochenes und sauber colorietes Wert (Nürnb. 1770—75). Sie erhielt den Ruf als Cadinetsmalerin an mehre Höse, honte sich jedoch nie entschließen, ihre freie Eristenz aufzugeben. Margaretha Barbara D., geb. 1726, gest. 1795, malte chnsiche Gegenstände und stach dergleichen auch mit eigener Hand geschiedt in Rupfer. In solcher Art gab sie ein großes Wert, die Stauben und Balme der Umgegend von Nürnberg in illuminirten Aupferstiden, mit Text von Schreber, heraus. Auch noch eine dritte Künstlerin derselben Familie, Gusanna Maria D, eine Tochter Do. Ehrstop D.&. erward sich in ähntlichen Darstellungen einen Namen.

Dies, alterthumliche Stadt und Sauptort eines Amtes im Berzogthum Rassau, an der hier schiffbaren Lahn, welche die durch eine fteinerne Brüde in Berbindung stehende Alle und Reussahre zu den Arbeite beite ber beite den Reliedele, eine große Obibdaumschule, eine Farbenfabrit und 3000 C., welche Schissabrt und Handel, besonders mit Getreibe treiben. Das alte Schloß dient jest zum Jucht- und Arbeitshause. In der Rase von D. liegen das Schloß Dranienslein mit schonen Vartenanlagen und das Dorf Fachingen mit seinen Mineralbrunnen. D., sonst Arbeobissa genannt, wurde von Karl d. Gr. 790 dem Roster Prüm geschenkt; sollten fra eine Reste ersteilt. Durch Berheirathung tam es an das Haus Rassau, das nun in einer seiner Linien Naffau. Dieß sich nannte. Diese Linie wurde später in den Fürstenand erhoden, besam die Erbstatthalterschaft in Holland und trägt gegenwärtig die niederl. Königstrone, wogegen das Fürstenbum Dies, welche in 3 Amtern 13 Antesspiele mit 69 Drischen

ten und Sofen enthalt, bei bem Bergogthum Raffau geblieben ift.

Dies (Friedr. Chriftian), ber Begrunder ber romanifchen Philologie, geb. gu Giegen 15. Darg 1794, befuchte bas Gymnafium feiner Baterfladt, und wibmete fich feit Dftern 1811 auf ber bortigen Universität, besonders unter K. G. Welder's Leitung, ber elaffischen Philologie. Im 3. 1813 nahm er als Freiwilliger in einem hest. Freicorps an dem Feldzug nach Frankreich Theil. Rach feiner Rudtehr vertauschte er die Philologie mit ber Jurisprudeng und diefe 1816 abermale mit bem Stubium ber neuern Sprachen und Literaturen, bas er feit Berbit 1816 in Gottingen fortfeste. Bur fpeciellen Richtung auf bie alte provençalifche Sprache und Poefie gab ihm Goethe, ben er im Fruhjahr 1818 ju Jena befuchte, enticheibenben Unlag. Rachbem D. ben größten Theil ber Sabre 1819 und 1820 ju Utrecht als Sauslehrer, 1821 mieber in Gie-Ben jugebracht, erwarb er bafelbft bie philosophifche Doctormurbe und ging im Fruhjahr 1822 ale Privatbocent nach Bonn, wo er 1823 eine außerortentliche und 1830 eine orbentliche Profeffur erhielt. Wenn er icon burch feine erften Schriften, wie bie "Altfpan. Romangen" (Berl. 1821), die "Beitrage gur Renntnif ber romantifchen Poefie" (Berl. 1825), welche von Roifin unter bem Titel "Essai sur les cours d'amour" (Par. 1842) in bas Frangofifche übertragen wurden, ferner "Die Poefie der Troubaboure" (3widau 1826; franz. von Roifin, Par. 1845) und "Leben und Werte ber Troubabours" (3widau 1829) feinen literarischen Ruf gesichert hatte, fo fouf er in feiner "Grammatit ber romanifchen Sprachen" (3 Bbe., Bonn 1836-42), welcher ein "Etymologisches Borterbuch ber romanischen Sprachen" folgen wirb, eine nicht blos in Deutschland, fondern auch von ben romanifchen Boltern felbft allgemein ale Deifterwerk anerkannte Grunblage für bas wissenschaftliche Studium ber gesammten Töchter bes Lateinifchen. Muger vielen gehaltreichen Auffagen und Recenfionen in ben berliner "Sahrbuchern für wiffenichaftliche Rritit", Saupt's "Beitfdrift für das beutfche Alterthum", Sofer's "Beitfdrift fur Sprachwiffenschaft" u. f. w. veröffentlichte D. noch "Altromanifche Sprachbentmale" (Bonn 1846).

Diegengmenon (griech.), eigentlich bas Getrennte, ift eine bei ben Alten beliebte rhetorifche Figur, bie barin besteht, bag bei mehren aufeinanberfolgenben Gapen jeber einzelne Gap ein ei-

genthunliches Beitwort erhalt, woburch ber gange Bebante, ju bem fie gehoren, naber ine Licht

geftellt und gehoben wirb.

Diegmann ober Dietrich ber Jungere, Landgraf von Thuringen, ber Cohn Albrecht's bes Unartigen (f. b.) unb Margarethe's, ber Tochter Kaifer Friedrich's II., geb. um 1260, wurde, nachbem Leptere 1270 in Folge ber Zuneigung ihres Gatten zu Kunigunde von Eisenberg hatte fluchten muffen, nebft feinem Bruber, Friedrich bem Gebiffenen, burch feinen Dheim, Dietrich von Landeberg, von ber Bartburg abgeholt und forgfam an beffen Sofe erzogen. Dit feinem Bruber in ben unaufborlichen Rampf gegen ben Bater verwidelt, gelangte er junachft 1279 in ben Befis bes Pleignerlandes; 1288, nach Beinrich's bes Erlauchten Tobe, erhielt er bie Mart graffchaft Laufip und 1291, nach dem Tobe Friedrich Tutta's, bas Ofterland. Bebeutungsvoller tritt er erft furg vor feinem Tobe auf, als 1307 ber Ronig Albrecht mit einem bedeutenben Seere, namentlich Schwaben, Baiern und Rheinlandern, in bas Ofterland einbrach, wo es nun galt, bie Gelbftanbigfeit Deigens, Thuringens und bes Dfterlandes unter ben angeftammten Furften aufrecht zu erhalten. Dit feinem Bruber Friedrich jog er an ber Spipe feiner Betreuen, ber bemaffneten Burger und Bauern, und unterftust von braunichiv. Reiterhaufen, von Leipzig aus ben bei Luda gelagerten Feinden entgegen, mo es am 31. Mai 1307 gur Schlacht tam, in ber Albrecht die vollständigfte Rieberlage erlitt. Rachdem hierauf D. noch ben Abt von Pegau, ber bie Raiferlichen unterstütt, burch Rieberbrennung bes Rlofters gezüchtigt, tehrte er nach Leipzig gurud, wo er 1307 eines naturlichen Tobes, mahricheinlich 10. Dec., ftarb. Rach einer fpatern Sage aber murbe er in ber Thomasfirche ermorbet, und gwar burch einen gewiffen Philipp von Naffau. Seine Uberrefte wurden in der Kirche der Dominicaner zu St.-Pauli beigeset und ihm entweber von feinem Bruber ober von ben Monchen ein Dentmal errichtet, bas aber mahrscheinlich beim Umbau der Rirche 1519 feinen Untergang fand und durch eine noch vorhandene holgerne Statue nebst einer lat. Inschrift erfest murbe. Ein neues murbiges Dentmal, in Sandftein gearbeitet vom Profeffor Rietichel in Dreeben, wurde ihm burch ben Ronig von Sachfen, Friedrich August, 1841 errichtet. Bgl. Bille, "Ticemannus" (2pg. 1754).

Diffamation heißt im Allgemeinen die Berbreitung einer übeln Nachrebe gegen Semanben. In der Rechtsprache versteht man darunter speciell die gegen Andere ausgesprochene Berühmung, an einen Oritten eine Foderung zu haben, auf welche hin diesem Artten (dem Difmaten) gestattet ist, den sich Berühmenden (den Diffamanten) zur Anstellung einer Alage gerichtlich zu veransassen. (S. Prodocationsproces). Wegen beleidigender Rachrede anderer Art

tritt ber Cous ber Strafgefete uber Injurien und Berleumbungen ein. Differentialrechnung, ein fehr wichtiger Theil ber Unalpfie bes Unenblichen, worin aus ber Relation veranderlicher Großen, Die auf irgend eine Art voneinander abhangen, Die Relation ihrer unenblich fleinen Beranberungen ober Differengen bestimmt wirb. Benn zwei Grofen, 3. B. x und y, die durch eine Gleichung ober Relation verbunden find, von denen daher eine, 3. B. y, als Function ber anbern, x, angefeben werben fann, fich um (bie Differengen) a und ∆y vermehren, fo ift ∆y ebenfalls eine Function von ∆x, und jebem beliebigen Werthe ber einen Differeng entspricht ein bestimmter Berth ber anbern. Rimmt man bie eine ale unenblich flein an, fo wird es auch die andere fein, und beibe heißen bann Differentiale, ihr Quotient aber heißt Differentialquotient. Der lettere ift zugleich berjenige Berth, bem fich ber Quotient ber Bufammengehörigen Differengen, b. B. &, wenn y ale Function von x betrachtet wirb, immer mehr nahert, je fleiner bie eine Differeng, im angegebenen Falle Ax, genommen wirb, und ben er erft bann erreicht, wenn biefe Differeng ale null ober verfchwindend flein angefehen wird. Die Beichaffenheit bes Differentialquotienten ift charafteriflifch fur bie Function, aus ber er entstanden ift; man kann baher auch aus ihm auf biefe Function selbst schließen oder diefe herleiten, womit fich die Integralrechnung beschäftigt. Die Erfindung ber Differentialrechnung machte Epoche in ber Geschichte ber Mathematif. Sie fallt in bas lette Drittel bes 17. Sabrh. und wurde faft gleichzeitig von zwei ber größten Beifter aller Beiten gemacht, von Remton, ber feine Methobe die Methode der Fluxionen nannte und durch Geometrie und allgemeine Bewegungelehre barauf getommen war, und von Leibnig, ber burch bie Betrachtung ber Unterschiebe und Summen in ben Reihen ber Bablgroßen auf feine Differentialrechnung geleitet murbe, Beibe Belehrte machten fich gegenfeitig bie Ehre ber Erfindung ftreitig, und bie Gefchichte ber Biffenschaften hat nur wenig Beispiele eines gleich langen, gleich hartnadig und heftig geführten gelehrten Streite aufzuweisen; gewiß ift, bag Beibe vollig unabhangig und auf vollig verfchiebenen Begen ihre im Befentlichen übereinflimmenben Rethoben fanben, Reivton febod

viel früher; gleichwol wurde Leibnig fast durchgebends als Erfinder der neuen Rechnung angefeben und diese auch nach ihm die Leibnig'iche Rechnung genannt, ja sie wurde in der ihr von Leibnig gegebenen Form, welche jedenfalls den Borzug verdient, selbst in England früher als Rewton's Fluxionenmethode bekannt. Balb nach ihrer Erfindung wurde die Differentialrechnung von den Brüdern Jak. und Joh. Bernoulli weiter ausgebildet; später von Euler, Maclaurin, Taylor u. U.

Differentiglaolle ober Untericeibungegolle. Benn bie Ginfuhr gemiffer Baaren aus beffimmten einzelnen ganbern ober auf ben Kahrzeugen ber eigenen ober zugleich einzelner anbern Rationen mittels ber Entrichtung eines geringern als bes fonft ublichen Gingangezolles erleichtert wirb, fo bilbet bas Dag biefer Erleichterung ober ber Unterfchieb gwifchen jenem mafigern und biefem gewöhnlichen Bollfabe einen Differentialzoll. Die Differentialzolle follen ben 3med und die Birtung haben, ben birecten Sanbel mit ben Erzeugungelanbern zu beleben und baburch fowol bie Ausfuhr inlänbifcher Kabritate als auch bie inlanbifche Rheberei zu heben. Indem Die birect eingeführten Producte vor ber Concurreng ber in naben 3wifchenlagern befindlichen Baaren gefchust werben, follen fie einen ficherern Darft und beffere Preife finden, moburch fich bie birecte Ginfuhr auch politiv gunfliger ftelle. Fur ben Raufmann ift es jeboch oft portheilhaft, neben feinen Begiehungen birect aus ben Urfprungelanbern auch aus nahern Rieberlagen ju begieben, mo er größere Auswahl hat, beliebige fleinere Mengen befommen, fich foneller und vielleicht unter Erlangung von Trebit verforgen und mittele bee ichleunigern Umfabes fein Capital vielfacher umichlagen, baufig auch moblfeiler taufen tann, letteres theils in Folge befonderer Conjuncturen, theils in Folge größerer Bohlfeilheit bes Sandelecapitale auf größern Centralmartten. Diefe Unnehmlichfeiten und Bortheile tommen mit bem Raufmann naturlich auch bem Confumenten ju Gute. Differentialzolle jum Rachtheile ber indirecten Ginfuhr ichmalern bagegen bem Sanbel bie Bahl ber Gintaufeplate und halten ihn von ber Benutung ber Brifdenmartte ab, mahrend mit Abidneibung ber gelegentlichen Bortheile indirecter Ginfuhr feinesmege ber behauptete Bortheil fur Die birecte Ginfuhr eintritt. Die ermahnten hohern Preife, burch welche ein Bortheil aus ber birecten Ginfuhr entflehen foll, tonnen nur ben Raufleuten, nicht aber ben Confumenten Gewinn bringen, fobaf jene erhöhten Preife nicht in Bahrheit die birecte Ginfuhr gunftiger fur bie Erfullung ihres 3mede, b. i. fur bie Berforgung ber Confumenten, machen. Differentialjolle geben ferner bem Producenten bes betreffenden (begunftigten) Auslandes ein Borrecht auf dem heimischen Markte: fie vertheuern die inbirect eingeführten Baaren; wie fie aber beshalb die birect eingeführten wohlfeiler und bamit bie birecte Ginfuhr gunfliger machen follen, ift nicht abzusehen. Die Bertheibiger ber Differentialgolle heben noch hervor, wie insbesondere der Abfas nach den transatlantischen Landern bavon abbange, bag man beren Erzeugniffe birect einführe. Allein es hanbelt fich fur ein Bolt nicht um ben Abfat nach gewiffen Lanbern, fonbern vielmehr um ben Abfat und Erwerb uberbaupt; es ift ferner auch ber Sanbel gerabe baju ausgebilbet worben, um une von ber Rothwendigfeit zu befreien, Bertaufer und Raufer in Giner Perfon zu fuchen. Ebenfo wenig leuchtet bei tieferer Betrachtung ein, wie ber birecte Sanbel burch eine Befchrantung beffelben auf bie Benubung inlanbifcher Schiffe beforbert werben foll. Auch ber vom großten Patriotismus befeelte Schiffer hat nur bas Intereffe am Frachtlohn ber Baare, nicht aber ein folches baran, wer biefe Baare erzeugt habe; ber auslanbifche Schiffer feinerfeite, welcher bei une Labung fucht, beweift baburch feinen Biberwillen gegen bie Beforberung ber Ausfuhr inländifcher Probucte. Faßt man bemnach furg gufammen, mas gegen die Differentialzolle fpricht, fo mare es Folgenbes: bas Differentialzollfuftem erzeugt burch Ausschließung ber indirecten Ginfuhren eine Theuerung, entzieht vermoge ber gefteigerten Preife anbern Gewerben Capital, um es in ben Importhandel ju leiten, und vertheuert bamit jenen andern Gewerben bie Erzeugungsmittel, fomie ber gangen Nation Die Berbrauchsmittel.

Differenz, b. i. Unterschieb, heißt in der Mathematik diejenige Größe, welche durch Subtraction zweier gleichartiger Größen voneinander erhalten wird. Wird eine kleinere Größe von einer größern abgezogen oder weggenommen, so zeigt die Differenz an, um wie viel die kehtere größer als die erstere ift. Hat man eine Reibe Zahlen, von denen man immer zwei aufeinandersolgende voneinander abzieht, so kann man aus dieser Differenzenzeibe eine neue, aus dieser eine dritte u. f. w. diben, und so erhalt man nach und nach die ersten, zweiten driftern Differenzen der ursprünglichen Reihe. 3. B. von der Reihe 4, 7, 11, 18, 31, 54, 92, 151 sind die ersten Differenzen 3, 4, 7, 13, 23, 38, 59; die zweiten 1, 3, 6, 10, 15, 21; die dritten 2, 3, 4, 5, 6 u. f. w. In der Analysis versteht man unter der Differenz irgend einer Function einer verän

berlichen Größe ober mehrer folder Größen biefenige Beranberung ber Function, welche eintitt, wenn bie veranberliche Größe ober jebe berfelben um einen beliebigen Theil vermehrt ober vermindert wirb. Diejenige Rechnung, woburch ber Zusammenhang zwischen ben Differenzen ber veränberlichen Größen und ihrer Functionen bestimmt wirb, heißt bie Differenzenzechnung.

Differenggeschaft beißt berjenige Rauf auf Lieferung, bei welchem es bei ben Parteien gar nicht auf wirtliche Übergabe und Abnahme bes Raufgegenstandes abgesehen ift, fondern nur auf Ausgleichung ber Differeng, welche zwifchen beffen Berthe nach bem Marttpreife gur Beit ber bebungenen Lieferung ober Abrechnung flattfinbet. Das Beichaft ift bemnach eine bloge Bette, und ale folde feine Erfullung nicht flagbar. Dbgleich man folde Beichafte faft überall verboten bat, tonnen fie boch gewöhnlich nicht vom Befet getroffen werben, ba fie fich in bie Korm mirtlich verabrebeter Lieferung fleiben. Seiner Ratur nach erftredt fich bas Differenggefchaft vorzuglich auf Baaren von fehr mechfelnbem Preife, namentlich Staatspapiere, Actien, Getreibe, Spiritus, DI, Baumwolle u. f. m. In Solland murbe es in ber Mitte bes 17. Jahrh. mit Tulpengwiebeln in überaus großem Mafftabe betrieben. (S. Blumenhandel.) Ale Kaufpreis gilt babei fur Staatspapiere und Actien ber bes Abichlugtags, für andere Baaren haufig ein abweichenber, ber vielfach in ben Preieliften besonders notirt wird. Das einzelne Differenzgefchaft umfaßt immer große Belbwerthe, ba man betrachtliche Bewinne beabfichtigt, bie bei ansehnlichen Preibanberungen fur ben anbern Theil ju ungeheuern Berluften werben. Es leuchtet von felbft ein, baß biefe Speculation eine burch und burch unmoralifche und überbies febr gefahrliche ift; ihr ausgebehnter Betrieb an einigen Platen hat beren Sanbelsftand vielfach biscrebitirt.

Diffeffion heißt in der Rechtsfprache bie Sanblung, wodurch Jemand eine gegen ihn gebrauchte Urtunde, ein producirtes Instrument, für falfc und untergeschoben erklart, daher Diffessionseib der Cid, durch welchen Jemand eine Urtunde dem Inbalt und der Unterschrift nach

abichmort.

Digeriren heißt bas langere Erwarmen einer Substang mit einer Fluffigfeit bei einer ben Siebepuntt nicht erreichenben Barme. Der Zwed ift gewöhnlich Ausgiehung ber auflöslichen

Beftanbtheile.

Digeften, ber aus ber Art ber Bearbeitung entnommene Name beffelben Theils bes Corpus juris civilis, ber unter ber Bezeichnung Panbetten (f. b.) jest verstanben wirb. Diefer Rame war früher ber gebräuchlichere, und baber ift auch bie Abfurzung D. ober Dig. in ben lat. Citaten

von Panbettenftellen zu ertlaren.

Digestion bezeichnet in der Chemie und Pharmacie diesenige Art, eine Auslösung zu bewiten, dei welcher man den aufzusosenden oder auszuziehenden Körper längere Zeit an einem warmen oder kalten Orte mit der auslössenden Küsseligkeit in Berührung stehen läßt. — In der heife kunde bezeichnet Oigestion die Verdauung, und Digestionnittel (Digestiva) sind solche Heifennittel, welche die Verdauung, beziehentlich Auslösung der im Magen und Darmkanal besindelichen Stosse B. Nahrungsmittel, Schleim, Kransseiteldenbutet derördern. Zu diesen Digestionitteln gehört das Wasser (besonders das heißwarmen, das Kochsals oder Salmiak, das doppelkohlensaure Natron, das essignaure Kali a. s. w. In der Chiutzgie heißen Digestivssalben gewisse eiterungverbessende, das ausseinschung der Kali u. s. w. In der Chiutzgie heißen Digestivsalben gewisse eiterungverbessende, das aus venet. Arrentin, stödter, Baumöl, Wurthe und Alos.

Digitalis, f. Fingerbut.

Digne, Sauptstabt bes franz. Depart. Nieberalpen und eines Arrondissements, in einem wilden, zerrissen Alpenthale, welches nur in den nächsten Umgebungen der Stadt angedaut, mit Obstgatten und niedichen Landhäusern (Baftiben) befet ift, liegt am linten Ufer der reisenden Bisone, die mit Ungeftum über Fessen und bode Berge herabstützt, oft das ganze, eine Vietelstunde breite That überschiem und in die Durance fallt. D. ist der Sig der Departementalbehörden und eines Bischoffs, hat ein Communatcollege, ein theologisches Seminar, eine Actedaugesellschaft, eine kleine öffentliche Bibliothet und 4600 C., die hauptsächlich Gerbereien unterhalten, bebeutenden Handel mit gedörrtem Obst, namentlich mit entkernten Pflaumen treiden und auch aus dem farken Besuch der benachdatten warmen Schweselbäder (von 38 R.) Erwerd ziehen, deren Wasser für Sicht, Ausschläge und Bunden sehr seilsam ist. Napoleon ertließ von D. aus seine Proclamation vom 4. März 1815. In der Umgegend sind der hohe Berg. Cheval-Blane mit seiner wilden, steinigen und oden Natur, das schöne Schloß Malijan und der Fieden Les Mées benettenswerth, dessen einen champagnerartigen Geschmaß hat und beter geschätst wird.

Dignitare, vom lat. dignitas, b. i. Burbe, heißen inebefonbere bie Inhaber bestimmter Bof- und Rirchenwurden. Der Begriff ber Dignitat im Allgemeinen ober berjenigen öffentlichen Burbe, die man vorzugeweise als folche anertannt, ift nach Beit und Boltecharatter hochft verfchieben. Im Alterthume und in ben patriarchalifden Berhaltniffen bee Driente fiel gemobnlich bie öffentliche Burbe mit bem religiofen Cultus und bem Kamilienthume gufammen. Dagegen fouf bie Willfur bes rom. bnaant. Raiferthums eine gabllofe Menge Sofrourben und Burbenträger, die ebenso wandelbar waren ale bas Berrscherthum selbst, und beren Nachahmung in ben fpatern Reichen, namentlich in ber frant. Monarchie, unvertennbar ift. Die fich gur weltlichen Macht ausbildende Rirche brachte auch biefes Berhaltnif in eine fefte Regel. Nach bem tanonifchen Rechte beißen bie Rirchenwurben, mit benen bie mirtliche außere Rirchengewalt verbunden, Dignitaten, und ihre Inhaber Dignitare ober Pralaten. Die Stufenordnung geht hierbei von ben Bifchofen herab bis zu ben Borftebern ber Stifter und Rlofter. Much bie Bifchofe ber anglitanifchen Rirche (f. b.) haben biefe firchenrechtliche Stellung beibehalten ; bie fog engnnten Bifchofe und Pralaten aber ber beutich - proteft, Rirchen, in benen feinerlei bierarchifche Glieberung ftattfinden tann, fleben biefem Berhaltniffe ganglich fern. Bufolge ber neueften Concordate find in Deutschland bie tath. Burbentrager ber Rirche nach Bahl und Gewalt beschrantt worben. Bas bie Reichs- und Sofwurben ber neuern Reiche betrifft, fo ift in ihnen bas Bilb eines alten Berrenhofe nicht zu verkennen. Die Schalte ober Anechte, Die in ihrem Dienstverhaltniffe bie innere und aufere Birthichaft beforgten, nahmen mit bem Befig- und herricherthum ihrer Gebieter an Einfluf und amtlichem Ansehen zu und fliegen allmälig von ursprünglichen Dienern ju Miniftern. In Deutschland murben biefe Amter, wie g. B. Rammerer, Mundichent, Truchfeg. Marfchall, Pfalggraf, Senefchall u. f. m., erblich und erzeugten bie regierenben herren. In Frantreich bagegen tam bie Erblichkeit berfelben ab. Diese Bereinigung von hof- und Staatsbienft mußte aber mit ber Entwickelung bes modernen Staats, ber von feinen Beamten Gelbftanbigfeit, Gefchäftebilbung und Berantwortlichfeit verlangt, verschwinden. Mit Ausnahme der Turkei, wo die hof- und Reicheverwaltung noch zusammenfällt, ist gegenwärtig felbst in den abfoluten Monarchien ber Sofbienft mit feinen Dignitaten von bem Staatsbienfte vollig getrennt, und bie Dignitare ober Reichsmurbentrager und Kronbeamten find eigentlich nur bie Ceremonienmeifter bei öffentlichen bof. und Staatsacten. Der Raifer Rapoleon ftellte nach bem Mufter bes hofs in Turin bie Reichsmurben in Franfreich wieder her, Die aber mit ber Refiguration bee Ronigthume wieber ichmanben. Die Grands dignitaires bee frang. Raiferreiche waren ber Grand électeur, ber Archichancelier de l'empire et d'état, ber Architrésorier, ber Connétable und ber Grand amiral; fie hatten fammtlich ben Rang nach ben Pringen und bilbeten ben Reichstrath, Die Grands officiers waren bie Marfchalle, Die Inspectoren und Dberften ber Artillerie und bes Geniewesens und bie Dberhofbeamten. Endlich hat auch bas Corporationswefen bes Mittelaltere eine Menge Dignitaten und Dignitare gefchaffen, bie urfprunglich weber von ben Sofen noch von ber Rirche ausgingen, fonbern erft mit ber Entwidelung ber Staate- und Rirchengemalt ber Dberaufficht und Beffatigung bes Ginen ober Anbern unterftellt murben. Es find bies bie Grofmeifter und Comthure ber alten Ritterorben und bie atabemifchen Burbentrager, die Doctoren mit ihren verschiebenen Chrentiteln. Die neuere Staatspolitik hat die Privilegien biefer Dignitäten fast ganzlich abgeschafft und bas Bestätigungsrecht für die corporativen Burben ber Staatsgewalt zuertheilt.

Digrefsion ober Clongation heißt in ber Aftronomie der Mintelabstand der zwei untern Planeten Mercut und Benus von der Sonne, wie er von der Erde aus etsgeint. Dieset Abrand kann bei Mercut und Benus von der Sonne, wie er von der Erde aus etsgeint. Dieset Abrand kann bei Mercut und bie 28", dei der Wente aber die 84" gehen. Er ist immere dann angrösten, wenn die Bahn des Planeten ist, oder auf derzenigen Linie, welche die Sonne mit dem Planeten verdindet, seutschiedet, seutschiedet, seutschiedet, seutschieder und 28" von der Sonne entstem Mercut aber im Durchschnitt nur 23", zuweilen sogar nur 18", zuweilen aber auch 28"; und dies ist die absolut größte Digression, welche bei diesem Planeten beodachtet wird. Der Grund, warum der Binkelabstand des Wercut von der Sonne in der angegebenen Seiten so verschieden ist, liegt datin, das die dahn dessehenen meinem Kreise sehr bedeutend abrecicht, er also zu verschiedenen Zeiten seinen kereige sehr der Ernung von der Sonne hat, mährend die Bahn der Benus einem Kreise sehr nahe kommt. — In der Redetunst dezeichnet warben durch Digression eine Absseichnet geinen andern Gegenstand, der mit dem eigentlich zu behandelnden nur in entsternter Berbindung auf einen andern Gegenstand, der mit dem eigentlich zu behandelnden nur in entsternter Berbindung auf einen andern Gegenstand, der mit dem eigentlich zu behandelnden nur in entsternter Berbindung auf einen andern Gegenstand, der mit dem eigentlich zu behandelnden nur in entsternter Berbindung iebet.

Dijon, Die Sauptftadt bee frang. Depart. Cote-b'Dr, fonft bee Bergogthume Burgund, am

öftlichen Auf ber Cote-b'Dr, in einer weiten fruchtbaren Cbene, am Bufammenfluf ber Duche und bes Suzon, an bem Burgunder- ober Cote-b'Dranal, welcher bas Saone-Rhonegebiet mit bem ber Seine verbinbet, fowie an ber großen Strafe von Paris nach Genf und an ber Eifenbahn von Paris nach Lyon, ift ber Sauptort eines Arrondiffements, Gis eines Bifchofe, beffen Rirchfprengel bas Departement bilbet, eines Appellationshofe und anderer Beborben. Die Stadt ift gut gebaut, hat icone breite Strafen und viele ansehnliche Baufer, fcone Mauern, bepflanzte Balle, freundliche Umgebungen und herrliche öffentliche Spagiergange. Unter ben öffentlichen Gebauben zeichnen fich aus: bie im 12. Sahrh. in gothifchem Stil erbaute Rathebrale St. Benigne, eine ber iconften Rirchen Frankreichs, 213 F. lang, 87 breit und 84 hoch, mit einem noch 310 F. hohern tuhnen Thurme, einem fconen Portale und prachtigen Maufoleen, j. B. ber Bergoge Philipp bee Rubnen, Johann bes Unerfdrodenen und anberer; bie Rirche Rotre. Dame, von 1252-1334 erbaut, mit einem ausgezeichnet iconen Portale und einer von Dubois herrlich in Stein gehauenen Gruppe ber himmelfahrt Maria; bie Rirche St.-Michel aus bem 16. Jahrh, mit einem iconen Basrelief bes Lesten Gerichts und einem berrlichen Portale von Sugo Sambin ; bas St.-Annenhospital mit einer ausgezeichneten Ruppel; bas trefflich eingerichtete allgemeine ober große Sospital; bas fefte Schloß ober bie fogenannte Citabelle, von Ludwig XI. begonnen und unter Ludwig XII. 1513 vollendet, aber mit feinen Ballen und Baftionen in Ruinen verfintend und mehr ale Ctaategefangnif bienenb; ber Palaft ber Generalftaaten, auch Ronigswohnung genannt, an bem in Dufcifenform bavor ausgebreiteten Sauptplas ber Stadt; bas bergogliche Refibeng. folog, 1367 von Philipp bem Rubnen begonnen und von Rarl bem Rubnen vollenbet, 1592 abgebrannt, bann ju Gunften ber Pringen von Conbe, bie erbliche Gouverneure von D. maren, wieberhergestellt und 1784 vollendet, fpater ber Chrenlegion überlaffen, ein weitlaufiges Bebaube, bas in feinen Galen ein naturhiftorifches Dufeum und ein reiches Archiv birgt; ferner ber große alte Juffigpalaft, bas Prafecturgebaube und bas neue Schaufpielhaus, eins ber ichonften in ben Departements. Die Bahl ber Ginwohner belauft fich mit Ginichlug ber Borftabte auf 29000. Diefelben unterhalten bebeutenbe Fabriten und Manufacturen in Bollen., Baumwollen. und Seibenzeugen, in Tuch, huten, Muten, Strumpfen, Leder, Spielkarten, Dappe, phyfifalifchen Instrumenten, besonders auch in Genf und Bachs, betreiben Karberei, Bein- und Gartenbau, fowie Blumengucht und betrachtlichen Bein. Probucten- und Kabrifatenhandel. D. hatvon jeber Runft und Wiffenichaft gepflegt und befitt viele Unterrichteanftalten: eine Atabemie ber Runfte und Biffenichaften, 1725 errichtet und 1740 von Lubmig XV. beftatigt, eine Universitateatabemie mit 3 Facultaten, ein College, ein theologifces Seminar, eine Runfifcule, eine Bewerbe-, eine Urfunden-, eine Bebammenfcule u. f. m., eine Aderbaugefellichaft, eine Bibliothet von 45000 Banben und 5-600 Manufcripten, einen botanifchen Garten, ein Observatorium, eine Bilbergalerie, eine reiche Rupferflichsammlung, ein Mufeum alter und neuer Monumente, reichhaltige Archive u. f. w. Die Umgegend ber Stadt beißt Le Dijonnais. D., icon unter ben Romern ein befestigter Drt, ift hiftorifch mertwurbig burch bie zwei Rirchenversammlungen von 1075 und 1199. Ale Leben bee Bifchofe von Langres tam ber Drt an bie Grafen von D., bie 1107 ausstarben; bann fiel D. an bie Bergoge v. Burgund, erhielt 1482 Stadtrechte und marb beren Refibeng. Rach Rarl's bes Ruhnen Tob (1477) fiel es an Ronig Ludwig XI., ber hier bas Parlament von Burgund errichtete.

Dite, die Gottin der Gerechtigteit, die Tochter des Zeus und der Themis. In ihr ift der Begriff der Gerechtigteit, insofern sie im Gerichtshofe waltet, personisiert, während Themis mehr

bas beftebenbe Recht, bas auf Sitte, Gebrauch und Gefes beruht, barftellt.

Ditotplebonen ober Ditotpleen (zweisamenlappige Pflangen) heißen Gerachse, beren Keim in der Regel mit zwei einander entgegengesetten oder mehren und dann quiet- oder wirtelfornig gestellten Samenlappen (Rotpledonen) versehen ist. Meistentheils sind nur zwei Samenlappen vorhanden; selten kommen mehr vor, wie dei Kiefer, Kichte, Honretbatt (Ceratophyllum). Die Entscheidung aber, od eine Pflange der Gruppe der Ditotpledonen oder derzeinigen der Monototpledonen (f. d.) angehöre, ist nicht immer ganz leicht, indem bisweilen auch nur ein einziger Samenlappen vorhanden ist, wie dei mehren zur Untergattung Bulbocapnos gehörenden Arten des Lerchensporns (Corydalis), oder die Samenlappen gänzlich selben, wie dei der Klachsseite) (Quscuta), oder ber Keimim Samen noch so unausgebildet liegt, daß er, wie z. B. bei Ohnblatt (Monotropa), nur erst aus einem Paar Zellen besteht. Daher sind außerdem die Teacht (habitus) der Pflange, die anatomische Beschaffenheit des Seins verlängert sich bei Bachsthumsverhältnisse aus Wurzelen Das Wurzelegen der Keins verlängert sich bei Ohn Ditotsledonen meist geradezu zur Wurzel

ber Pflange felbft, weshalb Richard biefe Bemachfe Außenwurgler (Exorhizae) nannte. Der Stengel, ber gewöhnlich mehr ober minber aftig ift, befleht aus nebeneinanber gefiellten Gefagbundeln, welche fich zu einem ober zu mehren concentrifchen Ringen vereinigen, Die bem Umfange bes Stengels gleich laufen, auf bem Querburchschnitte zu erkennen, nach außen von ber Minbe umgeben find und in ihrem Mittelpunkte bas Mart einschließen. Das Bachsthum folder ausbauernber Stengel (Stamme) in ber Dide erfolgt in ber Art, baf zwifchen bem jungften Ringe von Gefagbunbeln (Splint) und ber Rinbe fich allfahrlich ein neuer Gefagbunbelring ergeugt und fo ber Stengel im Umfange, an Dide gunimmt. Decanbolle hat biefes Bachethums. verhaltniffes wegen die Ditotylebonen Exogenae (Umwuchfige) genannt, allein die Bunahme in die Dide geschieht bei ben Monototylebonen ebenfalls im Umfange und nicht in ber Achse, wie Decanbolle meinte. Unter ben außern Rennzeichen fällt auf, baf bie Ditotylebonen mannichfache Blattflellungen haben und ihre Blatter fiebernervig find; Die Monofotylebonen haben hingegen meift abwechselnd gestellte und parallelnervige Blatter. Auch ift ber Bau ber Blutenhullen und felbft ber Befruchtungsorgane in ber Regel jufammengefester bei ben Difotylebonen, welche beswegen ale vollfommene Gewachfe gelten, fowie fie auch hinfichtlich ihrer Bahl bie bei weitem vorherrichenben finb. Beil bie Ditotplebonen nicht immer blos gwei Samenlappen, fonbern auch, wiewol felten, mehre berfelben haben, fo gab Reichenbach biefen Gemachfen ben Ramen ber Blattfeimer (Phylloblastae).

Diktys von Kreta, der Gefährte des Idomeneus vor Troja, foll die Begebenheiten dieses Kriegs in Form eines Tagebuchs aufgezeichnet haben, das angeblich in feinem Grade zur Zehes Rriegs in Form eines Tagebuchs aufgezeinden nurde, aber wahrscheinhich einen gewissen Parzis oder Eupraridets, der in der zweiten Halle der Eupraridets, der in der zweiten Halle der Eupraridets, der in der zweiten Halle des I. Jahr, gelebt haben mag, zum Berfasser hat. Das Werterregte großes Aussichen wurde von einem weiter nicht bekannten Römer, Luc. Septimius, der wahrscheinlich zu Ende des 3. und zu Ansange des 4. Jahrh. lebte, ins Lateinische übersetzund wielsach, namentlich von den spätern Byzantinern, benutz, bis es auf ein mal im 15. Jahrh. verschwand. Die erwähnte lat. Übersehung aber, die den Titel "De bello Trojano" sührt, hat sich erhalten und scheint nach den anderwärts erhaltenen Fragmenten des Originals und den zahlerichen Gräcismen eine ziemlich treue Übertragung zu sein. Krüher erschien bieselbe immer zu-sammen mit der Schrift des Dares (f. d.), so zuerst zu Mailand (1477). Ausserdem sind zu

ermahnen die Ausgaben von Smibs (Amft. 1702) und Deberich (Bonn 1833).

Dilation, bilatorifde Frift, Auffchub, auffchiebenbe Frift. Unter jenem verfleht man in ber Rechtsfprache in ber Regel bie Berlangerung einer zu einem rechtlichen Acte gewährten Frift

(f. b.), unter letterem eine befonbere Art ber Frift.

Dilemma, eigentlich zweitheilige Annahme, nennt man in der Logit eine Schlufart, in weicher der Oberlag ein hyportheiliches Vorberglied und ein dissunctives hinterglied hat, im Untersag aber die in dieser Dissunction enthaltenen Fälle oder Folgen und somit auch im Schluffate das Vorderglied oder die Voraussetzung aufgehoben werden. Es wird deshalb ein solcher Schluß auch ein aufgebender und feiner Verfänglichkeit wegen ein gehörnter (cornutus syllogismus) genannt, weil er gleichsam den Gegner zwischen die Horner des Ditemma nimmt. Bet demselben mussen, wein er richtig sein soll, die fälle, die in dem dissunctiven hinterglied enthalten sind, vollständig sein und sich wirklich ausschließen, mit dem Vordergliede nothwendig verfnüpft sein und mit Grund aufgehoben werden. Wegen dieser verschiedenne Ersobernisse, welche sich nicht immer sogleich übersehen lassen, ist diese verfängliche Schlußweise von jeher zu Sophismen gemisbraucht worden.

Dilettant, vom ital. dilettare, b. f. lieben, nennt man Ichen, ber fich für eine Runft ober Biffenschaft besondere interefirt, ohne jedoch biefelbe gu feinem Sauptgeschafte, gum Gegen-ftande eines erschöpfenden Studiums gu machen. Der Dilettantismus ift der Deister- und

Rennerfchaft entgegengefest, aber mohl von ber Stumperei ju unterfcheiben.

Diffe (Charles Wentworth), bekannter engl. Publiciff, wurde 8. Dec. 1789 geboren, war Mitarbeitet am "Westminster review" und "Retrospective review", welche damale Southern, ber jegige britische Gefandte in Rio-Janeiro, herausgab, und schrieb mehre Werte über das Orama und die Literargschichte Englands. Gegen Ende 1830 übernahm er die Leitung bes "Athenaeum", eines literarischen Journals, das unter der Redaction seines Gründers I. S. Buckingham und des Dichters John Sterling (f. d.) nur geringen Erfolg gehalt hatte, in den Handen D. s aber das erste Organ dieser Art in der engl. Presse geworden ist. Obwol noch immer Eigenthumer diese Blattes, gab er die eigentliche Redaction doch 1846 auf, um sich an der der "Daily news" zu betheiligen, wovon er sich indessen 1848 gleichfalls zurückzog.

121

Seitbem lebt er, von aufern Berhaltniffen begunftigt, in gludlicher Duge ben Biffenfchaften. - Dille (Charles Bentworth) bes Borigen Cohn, einer ber Saupturheber ber louboner Inbuffriequeffellung von 1851, geb. 18. Rebr. 1810 in London, befuchte bie 1826 bie Beftminfterfcule und ging bann mit feinem Bater nach Stalien. Geit 1828 wibmete er fich ju Cambridge bem Studium ber Rechte. Inbeffen gab er ben Gebanten, ale Abvocat gu prafticiren, auf, um feinen Bater in ber Leitung bes "Athenaeum" ju unterflugen, und trug nicht wenig gur Bebung biefes Journals bei. Gin ausreichenbes Privatvermogen erlaubte ibm, fich ungehindert feiner Reigung fur Biffenichaft und Runft bingugeben. Geit 1844 ein thatiges Mitglied ber Society of arts, faßte er mit einigen Freunden ben Plan, bie Bewerbeausstellungen auf engl. Boben ju verpflangen. Gin Agent marb nach ben Fabritftabten Englands abgefertigt, um die Anfichten ber Induftriellen über biefen Gegenftand au erfahren, Die fich aber feineswegs gunflig zeigten. Dhne fich hierburch abichreden zu laffen, feste D. mit feinen Freunden Cole und Ruffell biefe Bestrebungen fort und legte ben Entwurf bem Pringen Albert. Prafibenten ber Society of arts, por, unter besten Auspicien 1847 bie erste Ausstellung britischer Fabrikate in den Salen der Gesellschaft stattfand. In den folgenden Jahren wiederholte man ben Berfuch, und mit foldem Erfolg, baf man enblich jur Berwirklichung bes großartigen Bedantens einer Beltinduftrieausstellung (1851) ichreiten tonnte. D. wurbe jum Mitglied bes Erecutivcomité ernannt.

Diell (Anothum) ift der Name einer Pflanzengattung aus der Familie der Dolbengewächse. Dieselbe besigt hüllenlose Dolben und Dolbchen, einen undeutlich fünfgähnigen Archfaum, eingerollte gelbe Blumenblätter und eine am Ruden linsenförmig start zusammengedrückte Frucht mit 10 fablichen Riesen und einstriemigen Rillen. Die bekannteste Urt ist der gemeine Dill (Anothum graveolens), welcher unter den Saaten im südlich Europa, im Driente und in Agypten einheimisch ist und bei und häufig angebaut wird. Er ift einjährig und hat 1—48 hohe weißlich und dentelgrün gestreiste Stengel, lineal-fäbliche verlängerte Blatzspiel, slache zehn- die driegken Rande eingesaste Wicklichen kruchte. Kruchte und Bütten haben einen eigenthümlichen gewürzhasten starten Geruch und Seichmad und werden als Gewärz in der Haubgaltung verwendet. Die Früchte (Dilspanne wind Anabeli), welche auch in der heilftunde gebräuchlich sind, toemen in ihren heilstaften mit dem Fenchel und Kümmel überein. Der Cowa-Dill (Anethum Sowa), der in Bengalen einheimisch und häufig daselbst angebaut wird, ist dem vorigen sehr ähnlich; nur sub die Früchte stadte, länglich-oval, sast ungerandet und die fünf- die Früchte stadte, länglich-oval, sast ungerandet und die fünf- die Früchte stadte beiser Pflanze dienen in Oftimbien vielsas als Arzneimittel und Gewürz.

Dillenburg, eine fleine Stadt und Sauptort eines befonders burch feinen Bergbau und Suttenbetrieb fich auszeichnenben Amtes im Bergogthum Naffau, boch im Weftermalbe, an ber Dill gelegen, ift ber Gis eines Sof- und eines Eriminalgerichts und ber Dberrechnungscommiffion fur bas Bergogthum. Der Drt hat 3000 G., zwei evang. Pfarrfirchen, ein Pabagogium, eine Rupferhutte, mehre Pottafchefiebereien, einen Raltofen und eine Tabadefabrit. Außerdem gieben die Bewohner ihren Erwerb aus Bollengeugweberei, Gerberei und aus bem Bertehr auf ber hier burchgehenben Strafe aus ben fiegenichen Bergwerten nach Beblar und Frankfurt a. D. D. entstand gegen die Mitte bes 13. Jahrh. aus bem Anbau um die Bergfefte gleiches Namens, welche nachher die Refiben, einer befonbern barnach fich nennenben fürftlichen Linie bes Saufes Raffau (f. b.) murbe. Bei bem Aussterben biefer Linie tamen 1739 Stadt und Land an Raffau-Diet. D. murbe in ber Racht vom 7. jum 8. Jan. 1760 von Ferdinand von Braunschweig überrumpelt und bafelbft ein frang. Schweizerregiment gefangen genommen. Bu bemfelben Zahre ward die Bergfeste, auf welcher Wilhelm von Dranien 1533 und sein Sohn Moris 1567 geboren murben, von ben Frangofen erobert und fpater gefchleift. 3m 3. 1806 burch Rapoleon jum Grofherzogthum Berg gefchlagen, mar nun D. ber Sauptort bes Sieg-Departements, bis es 1814 wieder an Raffau fiel, nachbem 20. Dec. 1813 bie Allitrten ju D. eine Convention mit biefem Saufe gefchloffen hatten.

Dillingen, ein gewerbricher Det im bair. Kreife Schwaben und Reuburg, in einer freundiichen Gegend am linken Ufer ber Donau, über welche eine Brück führt, hat ein altes Schloß, bie ehemalige Residenz der Bifchöfe von Augsburg, ein Gymnasium, Lyceum, Seminar und eine technische Schule, sowie ein Hospital und zwei Rioster. Die Zahl der Einwohner beträgt etwa 4000. Dieselben treiben Schiffdau, lebhafte Schischer und beträchtlichen Handel, Dbstund Hoppenbau, versertigen auch Cisenwaaren. Die hier vom Bischof von Augsburg, Otto von Balburg, 21. Rai 1554 gestistete Universität, welche 1563 in die Hande der Zesuler

tam und ein hauptfachlicher Sie ber Polemit gegen ben Proteftantismus war, wurde 1804 aufgehoben und in ein Lyceum verwandelt. In ber Dabe befindet fich ber Rarolinentanal, melcher 6800 F. lang ift und bie Donaufahrt bebeutend abturgt. Bu D. resibirten im Mittelalter Die Grafen gleiches Ramens, unter benen ber Bifchof Ulrich von Augeburg am befannteften ift. 3m 3. 1286 tam burch Schentung die Grafichaft D. an bas Biethum Mugeburg und mit beffen weltlichen Befigungen burch ben Reichsbeputationshauptichlug 1803 an Baiern.

Dillis (Georg von), Runftler und Runfttenner, murbe 26. Dec. 1759 gu Grungiebing in Dberbaiern geboren. Der Rurfurft Mar III. ließ ihn, den alteften Cohn eines Revierforftere mit gablreicher Familie, in Munchen erziehen. Als aber biefer Gonner febr balb ftarb, wurde D. genothigt, ben Priefterftand ju mablen, fur ben er fich ju Ingolftabt vorbereitete. Aber ber geiftliche Stand behagte ihm nicht. Es jog ihn wieber nach Munchen, wo er die begonnenen Beichnenftubien fortfeste, Die Atabemie befuchte und fich feine Griffeng burch Unterricht ju fichern fuchte. Dies brachte ihn in bas graflich Freifing'iche Saus, und fo tam er 1788 bagu, mit bem jungen Grafen Rarl von Freifing Die Schweig und bie Rheingegenben gu bereifen, wo er mit Ferb. Robell Befanntichaft machte und von ihm Unterricht in ber Olmalerei erhielt. hierauf ernannte ihn 1790 ber Rurfurft Rarl Theobor jum Inspector ber Galerie. Gine Reife nach Dresben, Prag und Wien hatte bas Stubium ber Gemalbefammlungen jum hauptzwed. Italien fah er als Begleiter bes Gilbert Elliot, ber ihn auch auf feine Roften bie Reife vollenben ließ, als Elliot felbst als Bicetonig nach Corfu gerufen wurde. Rach feiner Rudtehr erwarb fich D. große Berbienfle um bie bair. Gemalbe- und Runftfammlungen, die bei Anuaherung ber frang. Seere 1796 nach Ling und 1800 nach Ansbach gebracht werden mußten. 3m 3. 1797 ging er in bie Comeig, mo er fich vorzuglich ale Lanbichaftezeichner ausbilbete, und 1805 nach Rom. Rach feiner Rudtehr von bier ernannte ihn bie Regierung jum öffentlichen Lehrer ber Lanbichaftsmalerei an ber Alabemie ber Runfte. Balb nachher besuchte er Paris; bann begleitete er ben bamaligen Kronpringen von Baiern auf ber Reife ins fubliche Frantreich und nach Spanien. Um Gemalbe ju taufen, ging er im Auftrage bes Ronige von Baiern 1808 nach Italien. Im 3. 1811 wurde er vom Kronpringen nach Berona geschickt, um bie plaftifche Sammlung von Bevilacqua ju faufen; auch beforgte er 1812 ben Transport ber in Rom für benfelben ertauften plaftifchen Runftwerte. Um bie von ben Frangofen aus Munchen entführten Gemalbe nach Baiern gurudguführen, ging er 1815 wieber nach Paris, unb, um bie von ber Ronigin Raroline von England in einer Billa aufbewahrten griech. Dentmaler ju untersuchen, 1817 nach Como, worauf er ben Kronpringen nach Italien und Sicilien begleitete. Im 3. 1820 brachte er bie Gemalbefammlungen in ben tonigl. Schloffern ju Burgburg und Afchaffenburg in Ordnung, und murbe bierauf 1822 jum Centralbirector ber tonigl. Gemalbe- und übrigen Runftfammlungen ernannt. In biefer Eigenschaft beforgte er bie Anfertigung von Inventarien und eines neuen Ratalogs ber Sammlung in ber Pinatothet, welche er vorher geordnet hatte. Auch bie Ginrichtung ber Gemalbefammlung ber Moristapelle ju Rurnberg murbe von ihm ju Stande gebracht. Er ftarb 28. Sept. 1841. Man hat von ihm mehre treffliche Gemalbe und Bandzeichnungen; auch hat er einiges Lanbichaftliche geiftreich und meifterhaft rabirt.

Diluvium, Diluvialgebilde. Die letten, neuesten vorhiftorifchen Ablagerungen bes Meeres, welche eine bedeutende Ausbreitung befigen und beshalb gang andere Niveauverhaltniffe zwifchen Baffer und Land vorausfeben als die gegenwartigen, nennt man Diluvialgebilbe. Sie befteben meift aus lodern und nicht fehr beutlich geschichteten Unhaufungen von Lehm, Canb, Ries, Befdieben und großen Belebloden (f. Erratifche Blode), in benen verhaltnifmagig gegen altere Ablagerungen nur wenig organifche Refte gefunden werben, Die meift von ausgestorbenen Gaugethierarten (Mammuth, Rhinoceros, Pferd u. f. m.) und von Land- und Gufmaffermollusten berruhren. Dergleichen Ablagerungen bebeden 3. B. ben großten Theil bes norbbeutichen Tieflanbes. Danemarts, ber Nieberlande und bes flachen europ. Rufland. Gie verbreiten fich aber von ba aus auch füblich in die Buchten und Bertiefungen bes Gebirgelandes, in welchem fie guweilen bie ju bem Niveau von 1000 K. über bem Meeresspiegel auffteigen. Diefelben Erfcheinungen wieberholen fich, nur nicht fo aufammenhangend als in ber großen europ. Tiefebene, auch in ben meiften übrigen ganbern Guropas, und ebenfo auch in anbern Belttheilen. Befonbers in Sibirien und in Nordamerita hat man gang analoge Ablagerungen aufgefunden. Da biefe Ablagerungen jebenfalls burch Baffer gebilbet finb, fo muß man annehmen, bag bamale ein großer Theil ber gegenwärtigen Reftlanber (in Europa faft alle Gegenben, bie fich nicht uber 1000 R. erheben) vom Deere bebedt mar. Der auffallenbe Mangel an überreften von Meerfieren in ben Diluvialbilbungen beutet jugleich an, bag biefe Mecresbebedung nur eine verhaltnigmäßig fcnell vorübergebende gemefen fel, fodaß vorzugemeife nur von ben vorher auf bem Lande vorhandenen Thieren und Pflangen Uberrefte bebedt und eingehüllt wurden. Dan hat beehalb biefe ohnehin nicht febr beutlich geschichteten Ablagerungen einer ploblich eingetretenen und nachher ebenfo fonell wieder abgelaufenen Uberflutung zugefdrieben, welche eben beshalb Diluvium genannt wurde. Benn man gleichzeitig diefe Flut mit der bei vielen alten Bolfern trabitionellen großen flut (Gunbflut, Deutalioneflut u. f. m.) in Berbinbung ju bringen fuchte, fo hat fich boch bieber ftete ergeben, bag bas Diluvium ber Geologen alter fein muffe als febe trabitionelle flut, benn nirgenbe find in ben Diluvialgebilben Spuren ober Uberrefte von Menfchen ober menfchlicher Thatigteit aufgefunden worben, mahrend barin mancherlei Refte von ausgestorbenen Thierarten vortemmen. Die Urfache ber Diluvialflut ift in febr verfchiedenen Umftanben gefucht, bis jest aber noch nicht fpeciell feftgeftellt worden. Die fruhern Ertlarungen burch aftronomifche Anderung ber angiebenben Rrafte, ber Lage bes Schwerpuntts ber Erbe, ihrer Arenftellung u. f. w. find ale unbefriedigend und unhaltbar aufgegeben und verworfen morben. Die Debrgahl ber Geologen ift jest ber Anficht, bag jebenfalls auch fur biefe großartige Anderung in der Bertheilung von Baffer und Land, wie für alle frühern, die Urfache wefentlich in Bebungen und Gentungen ber festen Erbfrufte ju fuchen fei. Sie find aber getheilter Deinung barüber, ob bie von Diluvialgebilben bebedten ganbftriche einer giemlich gleichmäßigen Sentung (alfo Uberflutung) und barauf folgenben Erhebung (alfo Trodenlegung) unterworfen gemefen feien; ober ob eine plobliche Anschwellung bes Baffers, vorzugeweife in ber norblichen Bemifphare, burch Erhebung eines neuen Lanbtheils, etwa Stanbinaviens, hervorgebracht fei; ober enblich, ob ber Ablauf ber Gemaffer von ben vorher unter biefelben verfentten Landtheilen burch eine grofartige Gentung bes Meeresbobens im Stillen Decan bewirft fei, wofur fich allerbings manche Thatfachen anführen laffen. Jebenfalls muß ber Transport ber großen fremblanbifchen Steinblode babei auf Rechnung bes Gifes gefchrieben werben.

Dime ift ber Rame bes filbernen Behntel-Dollarftude ober 10 Centeftude ber Bereinigten Staaten von Norbamerita, welches im Berthe = 4 Sgr. 3% Pf. im 14 Thalerfuße ober 15

Rreuger (1/4 Gibn.) im 241/2 Gulbenfufe.

Dimension ober Abmessang ift eine Linie, nach welcher die Ausbehnung einer geometrischen ober Raumgröße gemessen werben kann, ober kurzer die Richtung der Ausbehnung einer sichgen Bröße. Eine Linie, sie sei gerabe ober krumm, ist nur nach einer Dimension ober Richtung Eange genannt) ausgebehnt, eine Käche nach zwei Dimensionen, nämlich Länge und Breite, ein Körper nach drei Dimensionen, indem zur Länge und Breite noch die höhe oder Liese, auch Dicke genannt, hinzutommt. Mehr als diese tori Dimensionen der Ausbehnung gibt es nicht. In dem segenatrischen, Körper kann man durch jeden Puntt brei Linien zieben, deren jede auf den andern beiden senkert siehen konten beiden senkert genach ober krumme Linien. In der Algebra und Analysis versteht man unter den Dimensionen einer ganzen Buchstabengröße die Anzahl ihrer Buchstabengerer; 3. B. abocd hat vier Dimensionen. Bei einer gebrochenen Größe nuß man die Dimensionen des Renners von benen des Zählers abziehen, 3. B. abc hat wei Dimensionen. Daben beide gleich viele, so ist der Bruch einer Größe von Rull Dimensionen, 5. B. abc in die Unzahl einer Größe von Rull Dimensionen, 8. B. abc in die Unzahl einer Größe von Rull Dimensionen, 8. B. abc in die Unzahl einer Größe von Rull Dimensionen, 8. B. abc in die Unzahl einer Größe von Rull Dimensionen, 8. B. abc in die Unzahl einer Größe von Rull Dimensionen, 8. B. abc in die Unzahl der Dimensionen des Bruchs negativ, 3. B. bei die in scha ist sie einer Größe von Rull Dimensionen, 8. B. bei die in scha ist sie die Knahl der Dimensionen des Bruchs negativ, 3. B. bei die in scha ist sie einer Größe von Rull Dimensionen, 8. B. bei die in scha ist sie die Scha ist sie Scha ist sie die Scha ist sie die Scha ist sie die Scha ist sie

Diminutivum ober Demiautivum heißt in der Grammatik ein Wort, dessen voller Begriff durch eine sommatik Verninderung um etwas verringert (lat. deminuere) worden ist. Am gewöhnlichsten sinde beise Berminderung bei Hauptwörtern statt, z. B. Hauschen; doch zweilen auch bei Beiwörtern, Fürwörtern (z. B. ducht, spötteln, schiebichen, des Diminutiv hat nicht nur den Ausdruck des Kleinen, Geringen, sondern auch des Liebilichen, Assenden, der Ausdichen, schieben, des finden sich sogar Diminutivsformen mitunter bei großen, erhabenen, heiligen, selbs gefürchteten Gegenständen angewandt, denen man sich vertrausich nähern und etwas Freundliches abgewinnen will; so besonders in slaw. Boltsliedern. Im Deutschen sich bie diminutiven Dauptwörter stets Reutra und werden durch die Ghungen lein und den gebildet, mit Umlautung des Stammwocals, z. B. Mägblein, Hündlein. Doch haben dies leistern Formen bereits etwas Feierliches, Poetisches an sich, und sind aus der gewöhnlichen Prosa geschwunden, wo man lieder sagt: Mädden, Hunden. Die Diminutiva scheinen vorzugsweise in der Wärne vertrausscher Madden, Hunde, dien, daher wir sie am meisten in den Dialesten sinden nub beiden Personennamen, deren diebung saft jeder Regel sich eutzischet. Ze nach den Dialesten sinden und beiden Personennamen, deren der Stetlichset, Westellichen,

eine Person, namentlich ein Kind, angerebet wird, werden sie auf die mannichfaltigste Weise gebildet. Die Schriftsrache gibt die Diminutiva nach und nach nieder auf oder benimmt ihnen ihren ursprünglichen Sinn, wie 4. B. in dem frang. soleil (eigentlich die liebe kleine Sonne) der ursprüngliche Diminutivdegriff ganz unfühlbar geworden ist. Borzüglich reich an solchen Diminutivbildungen sind von den romanischen Sprachen das Italienische, von den germanischen das Deutsche, dann das Slawische und andere Sprachen des hohen Nordens, wie Lettisch, Kinnisch u. f. w. Aus Diminutiven werden häufig neue Diminutiva gebildet, 3. B. aus dem ital. casa (das Haus) casarella (Häuschen) und weiter casarellina (kleines hübsches Häuschen). In den romanischen Sprachen, namentlich im Italienischen, hat sich als Gegensa zu der vermindernden eine eigentsumliche versätzlende Form (Augmentativum) entwickle, die nicht blos das Große, sondern häufig das Gemeine, Plumpe bezeichnet, d. B. casolua (großes Haus), cavallaceio (schesches Pfetd). Endlich sonnen augmentative und biminutive Formen untereinander gemisch und daburch Färdungen und Abstufungen der Begriffe errescht werden, die einer andern Sprache möglich sind, d. B. eavallucciaccio (plumpes, schlichtes Pfetd, Wechon, dies erre andern Sprache möglich sind, d. B. eavallucciaccio (plumpes, schlichtes Pfetd, Wechon, die einer andern Sprache möglich sind, d. B. eavallucciaccio (plumpes, schlichtes Pfetd, Wechon, die einer andern Sprache möglich sind, d. B. eavallucciaccio (plumpes, schlichtes Pfetd, Wechon, die

Dimorphie, Dimorphismus, bezeichnet die Eigenschaft mehrer Substangen, in zwei verschiedenen, nicht auseinander ableitbaren Arpflallformen zu troffallisten. Das Entstehn bei einen ober andern Arpflallform hangt vorzugeweile von der Temperatur mabrend des Erstarens ab. Golde dimorphe Substangen sind 3. B. ber Schwefel, ber toblenfaure Ralt, bas

Quedfilberjobib u. f. m.

Dinan, Sauptstadt eines Arrondissements im frang. Depart. Nordfuften in ber Bretagne, am linten Ufer ber Rance und an ber Munbung bes Ranals ber Ille und Rance, mit einem Bafen, ber Schiffe von 100 - 150 Tonnen aufnimmt, hat 7700 G., welche ftarten Flachsbau und bebeutenbe Flanell., Leinwand- und Segeltuch., auch Leber., Fagence., Runtelrubenguderfabriten und Salzraffinerien, fowie berühmte Leinwand- und Zwirnmartte unterhalten. Die Stadt ift fehr alt und größtentheils ichlecht gebaut, mit engen, finflern und frummen Straffen. von hogen biden Dauern umichloffen, welche jest mit Garten bebedt und von ichonen Promenaben, einem Berte bes bier geborenen Siftorifers Duclos, umgeben find. 3hr um 1300 erbautes feftes Schlof, meldes die Stadt beherricht und im Mittelalter ben Bergogen von Bretagne jum Bohnfis und meift jur Abhaltung ber Landtage biente, wird jest ale Gefangnif benust und gemahrt von feinen Binnen aus eine herrliche Fernficht. Der Plas Bertrand's bu Guesclin, ein Theil bes Turnierplages, auf bem ber Belb 1359 mit bem engl. Ritter Contorbie fampfte, ift feit 1823 mit feinem Stanbbilbe gegiert; fein Berg ift in ber außerlich febr iconen gothifchen Rirche St. Sauveur beigefest. Rur eine Biertelftunbe vor ber Stadt liegt in einem reigenden Thale ber feit undenklicher Zeit berühmte eisenhaltige Sauerbrunnen Coninaie mit einem kalten Mineralbabe. Zwei Stunden entfernt, auf ben feit 1802 aufgegrabenen Nuinen bes Sauptorts ber alten Curiosolitae, liegt bas Dorf Corfeult, auf beffen Felbern noch alte Gerathichaften, rom. Mungen, bie Refte eines Marstempels u. f. m. fich vorfinden.

Dinant, eine ber alteften Stabte Belgiens, in ber Proving Ramur, an ber Daas, mit 6664 E., hat eine eigenthumliche Lage, indem fie zwischen fteilen Felfen, auf beren Scheitel ein feftes Schloß fteht, und der Maas eingeklemmt, nur eine einzige fcmale Strafe bilbet, bie fich nur ein mal zu einem fleinen Marttplat erweitert. Die gange Felfenwand ift in Terraffen eingetheilt, und jebes Saus hat auf ber hinter ihm liegenden Terraffe feinen Barten. Der Aublid, ben biefe bie unter bie Reftungemauern hinauf mit Blumen und Obftspalieren über und uber bebedte Felfenwand gewährt, ift mahrhaft zauberifch. Auch die Umgebungen von D. find reich an malerifchen Anfichten und mit iconen Lanbhaufern befaet; icone Promenaben gieben fich an ber Maas entlang, führen nach bem Schloffe von Balfin, ber Abtei Baulsort, ber Grotte und bem Schloffe von Freyr und jum Banarbfelfen. Die Stadt hat gahlreiche Rirchen, barunter bie Rathebrale im goth. Stile, und mehre hospitaler. Es befinden fich bafelbft eine Glashutte, Papiermuhle, Marmorfage, Gerbereien, Getreibe- und Dimuhlen, Rarten., Meffer., Gifen- und Rupfermaaren., Sut- und Baumwollenmaarenfabriten; auch treiben bie Bewohner lebhaften Sandel mit Leinwand und ben genannten Fabritaten, fowie mit ben in ber Rabe gegrabenen Baufteinen und mit Marmor. Berühmt find bie binanter Ruchen aus Speltmehl und bonig gebaden. Die jegige Festung murbe 1815 an ber Stelle bee 1690 von ben Franwien gefchleiften Schloffes gebaut. Geschichtlich beruhmt ift ber Bermuftung ber Stabt burch ben Bergog Philipp von Burgund im Rriege gegen Lubwig XI. (1466), ferner ber Sturm bes beraogs von Revers (1554) im Dienfte Beinrich's II. gegen Raifer Rarl V.

Dinarchus, ber leste ber gehn attifchen Rebner, ein nicht ungeschickter Rachahmer bes De-

mossens, war um 361 v. Chr. zu Korinth geboren. Er studirtt zu Athen, wo er seine Jugenbjahre versebte, eifrig Beredtsamkeit, und verserigte später, weil er als Frember nicht selbst aufteten durste, sin kandere Reben, was ihm einen beduttenden Gewinn brachte. Nach dem Sturze bes Ormetrius Phalereus, mit dem er schon frühzeitig in freundschaftlichen Berhaltnissen fand, wurde auch er verdannt und begab sich 307 v. Sp. nach Chaleis auf Eudsa. Nach Berlauf von 15 I. durste er jedoch wieder nach Athen zurücklehren, wo er noch im hohen Alter einen Process gegen einen gewissen Propenos, der ihn um sein Bermögen gebracht hatte, verwicklt wurde. Bon seinen 60 Neden haben sich nur dei erhalten, die sich in Better's "Oratores Attici" (Bb. 3, Berl. 1823), sowie in Sauppe's und Baiter's "Oratores Attici" (Jürich 1843) sinden. Eine besondere Ausgabe besorgte Schmid (Lyz. 1826); einen guten Commentar dazu lieserte Wurm (Nurnb. 1828).

Dinborf (Bilb.), einer ber vorzüglichften Philologen und Rrititer ber neueften Beit, murbe 1802 ju Leipzig geboren, mo fein Bater, Gottlieb Immanuel D., geb. 1755, geft. 1812, Profeffor ber orientalifden Sprachen mar. Er befuchte von 1810-17 bie Thomasicule und begog, erft 15 3. alt, die Universitat bafelbft, um fich hauptfachlich ben claffifchen Studien gu widmen. Am meiften verbantte er hier ben Borlefungen Platner's, hermann's und Beinroth's; auferbem nahm er Antheil an ben Ubungen bes Philologifchen Ceminare unter Bed's und ber Griechifden Gefellichaft unter hermann's Leitung. Bereite 1819 begann er feine fchriftftellerifche Thatigfeit burch Fortfegung ber von Bed begonnenen Commentarien- und Scholienbanbe ber Inverniggi'fchen Ausgabe bes Ariftophanes, ber balb eine fleinere, vorzuglich fur ben atabemifchen Bebrauch berechnete Bearbeitung beffelben Dichtere (2pg. 1820-28) folgte. Rachbem er 1828 bie Profeffur ber Literaturgefchichte an ber Univerfitat feiner Baterftabt erhalten, benann er 1830 mit Beifall einen Rreis von Borlefungen, boch entfagte er nach brei Sahren freiwillig auf langere Beit biefer Birtfamteit, um fich bem bamale im Berein mit feinem jungern Bruber, Lubm. D. (geb. 1805), ber fich ebenfalls burch mehre fritifche Ausgaben bes Tenophon und des Diodorus Siculus, fowie des Paufanias, der Chronographie des Zoannes Ma-Talas und bee Chronicon Paschale, ruhmlichft befannt gemacht hat, und mit Safe in Paris begonnenen großen Unternehmen einer neuen Bearbeitung von Stephanus' "Thesaurus linguae Graecae" ungeftorter wibmen gu tonnen. Unter feinen übrigen fehr gablreichen Berten ermahnen wir bie mit Benutung wichtiger Sanbidriften veranstalteten Ausgaben bes Demofthenes (7 Bbe., Drf. 1846-49), Ariffibes, Athenaus, Themiflius, Protopius, Syncellus und ber griech. Scholiaften ju Ariftophanes, Demofibenes und Afchylus (6 Bbe., Drf. 1838 -51); die "Poetae scenici Graeci" mit den Fragmenten (Lpg. und Lond. 1830; 2. Auft., Drf. 1851), von benen ein Abbrud in feche Banben (Drf. 1832-35 und jum Theil in 2. Auft. ebenb. 1849 - 51) mit wefentlichen Beranberungen im Terte und in ben Fragmenten bee Afchylus, Copholles und Ariftophanes ericien; ferner ben gebiegenen Commentar ju ben brei griech. Tragitern und zu Ariftophanes (7 Bbe., Drf. 1836-42), in welchem wir bas fur Rritit und Ertlarung jener Dichter bieber Geleiftete bundig und vollftanbig jufammengeftellt finden, nebst einem bie Gilbenmaße erlauternben Berte "Metra Aeschyli, Sophoclis, Euripidis et Aristophanis" (Drf. 1842); enblich bie Ausgaben bes Cophotles, Ariftophanes, Lucian und Josephus in ber von Dibot ju Paris begonnenen "Bibliotheque des classiques grecs". In allen biefen Berten und Ausgaben hat D. außerorbentliche Belefenheit, tiefe Gelehrfamteit, ungewöhnliche Scharfe bee Urtheile, feinen Tatt und Wefchmad bewährt.

Ding (nieberbeutsch Thing) hieß efebem und in einigen Gegenden Deutschlands und in Standinavien zum Theil noch gegenwärtig eine Boltsversammlung, eine Gerichtsversammlung ober das Gericht selbst. Es tommt bieses Wort in ben verschiedenstellen Zusammeistungen vor, wie z. B. Landding, Goding, Burgding, oder Grafengedinge, Boigtding u. s. w. Echte Ding nannte man eine Huptverssammlung, zu welcher alle Oingpflichtigen, b. h. alle Freien, während zu dem Rachding nur die Berbeitigten, wosern fie nicht für dingpflichtig gelten wollten, sich einssinden mußten. Ferner unterschieb man das ungebotene Ding, welches salt ellenthalben drei malbes Jahres zu gewissen geiten, jedoch auch nicht ohne vorhergegangene Auslegung, b. h. Ladung, gehegt, d. h. gehalten wurde, von den außerordentlichen Dingen, welche zuweilen Botding genannt werden, obgleich dieser Ausdruck gewöhnlich so viel als Bushing, b. b. ein solches, welches dei Strafe besucht werden muß, bedeutet. Der Drt, wo in der Regel die Versammlung oder das Gericht gehalten wurde, die sogenannte Dingssteuten, war von den heidnischen Seiten her ein Opferplat unter freiem himmel auf einem Higgel, und zwar gewöhnlich unter einem beilig gehaltenn Baume, bessellen Stete, auch die gebaltenen Baume, bessellen Stete, die Webeutung längst verloren, aber der Brauch gestaltenen Baume, bessellen Stetel bie Webeutung längst verloren, aber der Brauch gestaltenen Baume, bessellen Stetel bei Webeutung längst verloren, aber der Brauch ges

blieben war, in Stabten bie bier und ba noch erhaltene Rolandefaule vertrat. hier ftanb ber fogenannte Dingfluhl, eine Bezeichnung, welche fpater fur bas Gericht felbft gebraucht warb.

Dingelftebt (Frang), beutscher Dichter, geb. 1814 gu Saleborf in Dberheffen, verlebte feine Jugend in Rinteln, ftubirte 1831-34 in Marburg Theologie und Philologie, moneben er Dufe gur Befchaftigung mit ben neuern Sprachen und Literaturen fanb. Rach. bem er einige Beit ale Lehrer an einer Ergiehungeanftalt in Ridelingen bei Sannover gearbeitet, wurde er 1836 an bem Gymnafium in Raffel angeftellt, bann megen misliebiger Gebichte nach Rulba verfest. Sier nahm er 1841 feine Entlaffung, mehr noch burch bie eigene innere Raftlofigfeit ale burch feinen Biberwillen gegen bie ihn umgebenben öffentlichen Berhaltniffe getrieben. In ben nachften Jahren hielt er fich theils in Augeburg auf, mo er fur bie "Allgemeine Beitung" literarifch-afthetifche Auffape fchrieb, theile machte er Reifen nach Paris, London, Solland, Belgien. Bon Bien aus beabsichtigte er ben Drient au bereifen, ale ihn 1843 ber Ronig von Bürtemberg ale hofrath und Bibliothefar nach Stuttgart berief. 3m 3. 1844 verheirathete fich D. in Wien mit ber Gangerin Jenny Luber, und im Berbft 1850 murbe er in Folge bee glangenben Erfolge, welchen fein erftes Trauerfpiel in Dunchen fanb, ale Intenbant bee tonigl. Softheatere mit bem Titel Legationerath borthin berufen. D. hatte foon gablreiche "Bebichte" (Raffel und Lpg. 1838) und mehre Romane, g. B. "Die neuen Argonauten" (Fulba 1839), veröffentlicht, ohne bamit befonberes Auffehen zu machen, bis entlich feine "Lieber eines tosmopolitifchen Rachtwachters" (Sambg. 1840; neue Muft., 1842) erichienen, Die ihm unter ben politifchen Dichtern bes Tages einen hervorragenben Dlas anwiefen, indem fie mit epigrammatifchem Bis poetifche Rulle und eine freie Gefinnung verbanben, Bon Rovellen lief D. feitbem ericheinen "Septameron" (2 Bbe., Magbebg. 1841), "Sieben friebliche Erzählungen" (2 Bbe., Stuttg. 1844), beibe Sammlungen ohne hervorragende Eigenthumlichteit. Die neue Sammlung feiner "Gebichte" (Stuttg. 1845) enthalt neben uppigen Schilberungen bie garteften Gefühleaugerungen, neben epigrammatifch jugefpisten Refferionen reiche poetifche Gemalbe. "Racht und Morgen. Reue Beitgebichte" (Stuttg. 1851) fcbliefen fich an bie "Rachtwachterlieber" an, bezeichnen aber weniger einen bichterifchen Fortidritt als vielmehr großere Rube und Stetigfeit. Außerbem lief D. als felbftanbige Fruchte feiner Reifen bas "Wanberbuch" (Lpg. 1843) und "Jusqu' à la mer. Erinnerungen an Solland" (Lpg. 1847) erfcbienen. Bie in ber Profa, fo befitt D. auch in ber Poefie eine große Deifterfchaft in ber Form, die er namentlich in ben prächtigen Terzinen "Am Grabe Chamiffo's" (Raffel 1838) und "Sechs Sahrhunberte aus Butenberg's Leben" (Raffel 1840) bewährte. Gein erftes Trauerfpiel "Das Saus bes Barnevelbt" murbe im Gept. 1850 jum erften mal in Dresben, bann auch auf anbern Buhnen mit Beifall aufgeführt.

Dintel ober Opelg ift eine gur Gattung Beigen (Triticum) gehörige Getreibeart, welche im Softeme ben Ramen Dintelweigen ober Spelgmeigen (Triticum Spelta) führtund fich von bem gemeinen Beigen baburch untericheibet, bag bie Spinbel ber loctern Ahre beim Drefchen in die einzelnen Glieber gerbricht, die Rlappen an der Spise breit und gerade abgeflust und die Rörner von ben Spelzen fo fest umschloffen find, baß fie burch bas Dreichen nicht von ben Spelzen befreit werden, fondern erst auf der Rühle besonders geschält (gerollt) werden müssen, wozu eine befondere Dubleinrichtung erfoberlich ift. Dan baut Dintel vorzüglich in Gubbeutichlanb, Frantreid, Italien und in ber Schweig. Derfelbe erfobert guten Boben und eine marme Lage und wird meiftentheils über Binter und nur juweilen über Commer ausgefaet, wobei bie Rorner, ba fie mit ben umgebenben Spelgen ausgefaet und mit ber Egge nicht tief genug unter bie Erbe gebracht werben tonnen, gewöhnlich untergepflügt werben. Schon ben Romern mar ber Dintel befannt, melde ibn Aber nannten. Der Dintel tommt in mehren Abarten vor. begrannt und grannenlos, tahl ober behaart; die Ahre ift zur Reife weiß, roth, braun, blaulich ober fdmarg gefarbt. Als die ergiebigfte und vorzuglichfte Sorte wird ber weiße Rolbenfpelg (weißer grannentofer Dintel) am allgemeinften angebaut. Der Dintel ift bem Rorner- ober Schmierbrande weniger ausgeseht als ber gemeine Beigen. Auch gibt er ein feineres und weißeres Behl; nur muffen bie Korner erft geschält werben. Als handelsartitel wird bas Dintelmehl unter bem Ramen Rurnberger und Frankfurter Rraftmehl verfendet. Borguglich wird es jur Bereitung von Deblipeifen und gur feinen Beifbaderei verwendet, fonft aber auch gur Startebereitung und gur Bierbrauerei benutt. Die noch unreifen grunen Korner bes Dintels werben in Subbeutschland, nachbem fie im Badofen geborrt, bann gebrofchen und auf ber Duble geihalt worben find, unter bem Ramen "gruner Rern" vertauft und gu Suppen verbraucht.

Dintelbbubl, eine mit Mauern und Thurmen umgebene, gewerbreiche Stadt im bair. Rreife

Mittelfranken, an der Mernis im fruchtbaren Birngrunde unweit der Grenze zwischen Baiern und Büttemberg, besitet eine schöne kath. und eine protest. Pfartkirche, ein Progymanfium mehre andere Schulen und zählt 5400 E., welche sich von Ader, Gartenbau, Brauerei, Niehzuch und Weberei ernähren und einige Strumpf-, Garn- und Handschladelten unterhalten. D. soll einer der ältesten schwählichen Orte sein und wurde schon unter Heinrich I. befestigt. Später erhielt es gleiche Rechte mit Ulm und wurde 1351 zur Reichsstadt erhoben. Währende bes Ortifigigährigen Kriegs hatte es durch die Schweben wie durch die kaiferlichen Truppen viel zu leiben. Auch religiöse Parteiungen untergruben lange Zeit Ordnung und Wohlstand der Stadt, bis endlich durch Kaifer und Reich eine Gleichstellung der Protestanten mit den Katholiten erfolgte. Im J. 1802 verlor die Stadt die Reichsunmittelbarteit und kam an Aurbaiern, 1804 an das preuß. Kürstenthum Ansbach und 1806 wieder an Baiern.

Dinotherlum nannte Kaup eine fehr interessante vorweltliche Säugethiergattung, von welcher ein Schabel in den tertiaren Bobenschichten bei Eppelsheim unweit Mainz gefunden wurde, der der F. in die Lange maß. Auch bei Drithes an den Pyrenaen sand man Reste bieser Thiergattung, allein ein vollständiges Setelett ift niegends angetrossen worden. Der Nasenschonden ragt wie bei dien macht weiter vor, und die Nassenhöße ist wie bei allen im Wasser benden Säugethieren sehr gebr. Der Unterkiefer ist völlig abweichend vonseher bekannten Schabelsonn gebildet, indem die beiden Worderzähne desselben ungeheuer groß, ganzlich nach unten gerichtet und zugleich ein wenig rückwärts gebogen sind. Das ganze Thier muß nach der Größe des Kopfes im Bergleich mit andern bekannten großen Säugethieren mindestens 15 F. lang gewesen sein. Bon mehren Natursorschern wird das Dinotherium für ein Landthier gehalten, das in Gestalt dem Tapir ähnlich gewesen sein, während Andere es sur ein Landthier gehalten, das in Gestalt dem Aapir ähnlich gewesen sein, während Andere es für ein Wasserstier ansehn, delches dem Waltosse und Wanati ähnlich gebaut gewesen sein möckte. Seine Rahrung muß

aus Pflangen bestanden haben.

Dinter (Guft. Friedr.), einer ber berühmteften Schulmanner ber neuern Beit, geb. 29. Febr. 1760 zu Borna, Sohn eines Gerichtsbirectors, gebilbet auf ber Kürstenschule zu Grimma und feit 1780 auf ber Universitat ju Leipzig, feit 1787 Paftor ju Ribider bei Borna, bereitete icon Damale junge Leute ju Lanbidullehrern vor und tam 1797 ale Director bee Schultthrerfeminare nach Friedrichstadt-Dreeben. 3m 3. 1807 vertauschte er biefe Stelle mit bem Paftorate gu Gornis bei Borna, wurde 1816 Doctor ber Theologie und preuf. Confiftorial- und Schulrath zu Königeberg, 1822 Prof. ber Theologie bafelbft. Er ftarb 29. Mai 1831. D. befaß bei unermublichem Fleige bie Babe vorzuglicher Rlarbeit und fteter Berudfichtigung bes Prattifchen beim Unterrichte, und hat fich fowol burch ben ale Prediger und Lehrer munblich ausgestreuten Samen wie durch feine Schriften um die Bilbung vieler Landichullehrer, befonders im Königreiche Sachsen, unbestrittene und bleibende Berbienfte erworben. Das Seminar in Dresben stand unter feiner Leitung in hoher Blute. Rur fein praftifcher Ginn machte es ihm möglich, feinem Amte in Ronigsberg, bas eine feltfame Bufammenfepung ber verschiebenartigften Gefchafte war, mit ausgezeichnetem Erfolge vorzustehen. Am bebeutenbften wirtte er als Schriftfteller. Alle feine Werte beurkunden den hellsehenden, praktifchen Boltblehrer; fie find insgesammt zu Reuftabt au ber Drla erfchienen, jum großen Theile ohne feinen Ramen, und umfaffen meift Gegenftanbe ber Unterrichtetunft, bee theoretifchen und praftifchen Schulmefene und ber Boltebilbung überhaupt. Er begann feine fchriftftellerifche Laufbahn mit bem "Erklarenben und ergangenben Auszuge aus bem bresbener Ratechismus" (1800) und bem "Ratechismus mit beigefügten Sprucherklarungen" (1801), beibe auch unter bem Titel "Glaubens- und Sittenlehre bes Chriftenthums". Diefen folgten "Die vorzuglichften Regeln ber Ratechetit" (querft 1802); "Rleine Reben an funftige Boltefchullehrer" (4 Bbe., 1803-5 und öfter); "Die vorzuglichften Regeln ber Dabagogit, Methodit und Schulmeiftertlugheit" (querft 1806); "Unmeifung aum Gebrauche ber Bibel in Boltofchulen" (3Bbe., 1814-15; 3. Muft., 1822); "Malvina, ein Buch fur Mutter" (1819 und ofter); "Unterrebungen über bie givet erften Sauptflude bes Lutherifden Ratechismus" (9 Bbe., 1819-23; 2. Aufl., 1824-26); "Unterrebungen über bie vier letten hauptftude bes Lutherifden Ratechismus" (4 Bbe. 1806-8 und öfter); "Borarbeiten für Lehrer in Burger. und Landichulen" (Bb. 1, 4. Aufl., 1832; Bb. 2, 3. Aufl., 1839); "Religionegeschichte" (3 Mufl., 1836); "Rechnungsaufgaben" (1806; neue Mufl., 1831, nebft "Bugabe", 1841); "Schulgebete ju allen Jahreszeiten" (1809 und öfter); "Gebachtnifübungen" (1813 und öfter) und mehre andere Schulfdriften. Auch feine mehrfachen Predigtfamm. lungen enthalten einen Schat heilfamer und ber Behergigung bes Landmanns werther Bahrheiten. Gein Sauptwert, Die "Schullehrerbibel" (bas "Reue Teftament", 4 Bbc., 1825; 4. Aufi., 1841—45; bas "Alte Teftament", 5 Bbe., 1826—28; 2. Aufi., 1835—37), ere fuhr vielsache Anfechungen. Ungeschtet bes auch hier sich zeigenden religiosen Sinnes und praktischen Tattes ist diese Krbeit D.'s, wegen vielsach hervoertretender Oberflächlichteit nier Aufigsten Schrift. Seine "Bibel als Erdauungsbuch" wurde von Brodmann und Fischer genügende Schrift. Seine "Bibel als Erdauungsbuch" wurde von Brodmann und Fischer fortgeset (5 Bbe., 1831—33). Seine "Sämmtlichen Schriften" gab Wilhelm in vier Abtheilungen 1841 fg.) heraus; die erste enthält "Eregetische Werte" (12 Bbe., 1841—48), die zweite "Aatechetische Werte" (16 Bbe., 1840—44), die diette "Pädbagogische Schriften" (9 Bbe., 1840—45), die vierte "Ascetische Werte" (Bb. 1—5, 1844—51). Bgl. "D.'s Leben von ihm selbst beschein" (1829; 3. Aust., 1830).

Dio, wegen seiner außerordentlichen Wohlerdenheit Chrysostwus, d. i. Goldmund, und wegen seines vertrauten Verfältnisses ju Nerva auch Coccesanus genannt, ein griech. Rhetor um 94—117 n. Chr., war zu Prusa in Bithynnien aus einer angesehnen Familie geboren. Er beschästigte sich frühzeitig mit der praktischen Philosophie, die er namentlich aus Staat und Leben anzuwenden sucht, bildete sich auf Reisen und verlebte die übrige Zeit zu Nom, hochgeachtet von Allen. Wir bestigen von ihm noch 80 Declamationen oder Auffase moralischen, politischen und philosophischen Inhalts, in denen viele Bruchstück aus alten griech. Dichtern und erhalten und mehre Abschindte der Wythologie und Alterthümer erläuter sind. Die Sprache ist den besteu attischen Mustern glücklich nachgebildet; überall athmet eine reine Gestinnung und zuweilen ein satirischer Geist. Die erste Ausgabe besorzte Albus (Ven. 1551), worauf die von Cland. Morell (Par. 1604 und 1624) und von Ernessine Christine Reiske (Wdb., Lyp. 1784) folgen. Die beste Ausgabe mit einem vollständigen kritischen Apparate lieserte Emperius Braun schweig 1844). — Richt zu verwechsseln ist D. woean seiner Gebenannen mit dem driftliches

Rirchenvater Johannes Chryfoftomus (f. b.).

Dio Caffius, ein griech. Geschichtschreiber, geb. zu Nocaa in Bithonien um 155 n. Chr., bilbete fich nach ben beften attifchen Muftern, erhielt fpater bas rom. Burgerrecht, ba fein Bater rom. Senator war, und begann in Stalien unter Commobus 186-192 feine öffentliche Laufbahn. Er gelangte unter ben folgenben Raifern Pertingr und Caracalla ju ben bochften Chreuamtern in Rom, murbe unter Macrinus 221 Conful, mußte aber unter Septimius Severus, obgleich ihn biefer perfoulich hochschafte, 229 Rom für immer meiben, ba bie über feine Strenge aufgebrachten Pratoriauer feinen Tob verlaugten, und icheint ben Reft feiner Tage in Campanien verlebt ju haben. Gein Geschichtswert, bem er 22 3. wibmete, enthalt in 80 Buchern, pon benen aber nur bas 37 .- 54. und bas 56 .- 60. pollitanbig, bas 36. und 55. theilmeife, von ben übrigen blos Bruchftude, außerbem bas 35 .- 80. im Auszuge bes Joannes Tiphilinos, eines byjant. Monche im 11. Jahrh., vorhanden find, die rom. Gefchichte von der Grundung Roms bis 229 n. Chr. Die Bruchftude fint von Senr. Balefius, Peirescius und Fulv. Urfinus jufammengestellt und in ben neuesten Ausgaben, nebst ben von Angelo Mai in ber "Scriptorum veterum nova collectio" (Bb. 2) befannt gemachten, an ihren Stellen wieber eingereiht worben. D. befitt bas Berbienft, bie Begebenheiten dronologisch georbnet zu haben, und er ift die einzige zuverlässige Quelle über die Geschichte seiner Beit. Seine Rebler find Parteilich: teit gegen bie großen Manner ber fruhern rom. Gefchichte, Aberglaube, Schmeichelei gegen machtige Beitgenoffen, und im Stile ein ber Befchichtfdreibung nicht angemeffener rhetorifdet Schmud. Unter den Ausgaben verdient die von J. A. Fabricius und Reimarus (2 Bbe., Samb. 1751-52), neu bearbeitet von Sturg (9 Bbe., Lpg. 1824-36), ben Borgug. Deutsche Uberfehungen lieferten Bagner (5 Bbe., Ftf. 1783-96), Penzel (2Bbe., Lpz. 1786-1818), Lorent (4 Bbe., Bena 1826) und Tafel (11 Bbe., Stuttg. 1831). Bgl. Bilmane, "De fontibus et auctoritate Dionis Cassii" (Berl, 1835).

Disces, griech. deolechous, findet sich schon bei Cieero als eigenthumliche Bezeichnung von Districten in Aleinassen. Eine größere Bedeutung erhielt das Bort, als es unter Konstantin d. Gr. dei vornahm, zur Benennung der Hauptsteile, die selbst in Provingen gerfielen, angewendet warb. Um die Mitte des 5. Jahrh. bestand demgemaß das röm. Neich aus solgenden Diöcesen: Drient, Agopten, Asien, Pontus und Theazien unter dem Präsect des Worgenlandes; Macedonien und Dacien unter dem Präsect Institut, Stalien, das westliche Allyrien und Afrika unter dem Präsect Italiens, und Gallen, dispanien und Britannien unter dem Präsect Galliens. Ein Theil der Diöcese Drient und Afrika, sowie Achgain Macedonien standen unter Proconsuln, die Diöces Orient unter einem

Somes, Agypten unter einem Prafect; die Statthalter der übrigen Diocesen hießen Nicarii. Die Provingen flanden unter Mectoren, von benen vier den consularischen Titel führten, andree Prasibes, auch Correctoren hießen. Bon Konstantin d. Gr., der die christliche Religion zur Staatbreligion erhob und die Berfassung der christlichen Rirche zuerst fester begründete, wurde der Name Dioces auch auf die Kirchensprengel übertragen. Man bezeichnete damale mit dem Borte die Gesammtheit derjenigen Gemeinden, welche unter der obersten Aufsicht und Leitung eines Explischofs, späterhin aber auch eines Bischofs fanden. Früher nannte man die Dioces des Bischofs Parochie. Noch gegenwärtig heißt Dioces in der kath. Kirche ein Landesbezirt, der in kirchlichen Angelegenheiten der Gerichtsbarkeit eines Explischofs oder Bischofs unterworfen ist, dei den Protestanten aber ein Complex von Plarreien, welche unter Aussiches Guperintendenten oder Detans stehen. Diocesan heißt nicht nur berzenige Geistliche, welcher an einem Drie die hischofschliche Gerichtsbarkeit übt, sondern auch sedes zu einer Dioces gehörende Glied einer Rirche. Ein Concil, das von der Besammtürche einer Dioces gehalten wurde oder wirt, heißt Diocesaneoneil.

Diocletianus (Cajus Aurelius Balerius) Jovius, war in Dalmatien von Altern niebern Stande geboren, ichwang fich im Rriegebienfie empor, und wurde nach bem Tobe bee Raifere Carus und feines Cohns Rumerianus 28. Aug. 284 ju Chalcebon vom heere jum rom. Raifer ausgerufen. Der Aufstand ber Bagauben in Gallien und die Gefahr, die von ben beutschen Bolfern brobte, bewogen ibn, ben Maximianus (herculius), einen tuchtigen Felbheren, unter bem Titel eines Cafar, bann, ale berfelbe fiegreich gewefen, 286 ale Auguftus jum Mitregenten au erheben. Die Bebrangnif, in ber fich bas rom. Reich theils burch Emporungen in ben Provingen, theile burch bie Ginfalle ber Germanen und Perfer befant, ichien eine Bermehrung ber Regierungsgewalten rathfam ju machen. Daber ernannten bie beiben Berricher 292 ben Galerine Marimianus und Conftantiue Chlorus ju Cafaren, und nahmen, juerft unter ben Raifern, eine Theilung bes Staatsgebiets vor, fodaß Maximian Afrita und Italien, Conftantius bas Land über ben Alpen, Galerius Illyricum bis jum Pontus, D. bas Ubrige erhielt. Der Lestere unterwarf 296 ben Adilleus, ber fich die Berrichaft über Agypten angemaßt hatte, und tobtete ihn nach ber Croberung von Alexandria. Bahrend beffen hatte Conftantius Britannien wieder unterworfen. Galerius gegen den Verserkönig Narses anfangs unglücklich, dann fiegreich gefampft, fobag in bem Frieben, ben er und D. 297 mit Darfes ichloffen, bie Grengen bes Reichs über ben Tigris hingus erweitert wurden; auch in Afrika ward burch Maximian bie Emporung unterbrudt und hierauf von beiben Raifern 303 ein glangenber Triumph gefeiert. Freiwillig nach Ginigen, nach Unbern auf bas Anbringen bes Galerius, legte D., wie es auch Maximian in Mailand that, am 1. Mai 305 in Nitomedia die herrichaft nieder, und lebte bierauf auf feinen Gutern bei Salona in Dalmatien, wo er um 313 ftarb. Unter ber Regierung bee D. wurden bie noch übrigen republitanischen Formen faft gang befeitigt, die taiferliche Berrichaft auch burch bie Pracht ihrer Erfcheinung, burch bie Sitte ber Aberation, bie D. flatt ber bieber ublichen Salutation einführte, bem orient. Despotismus genahert. Gine graufame Chriftenverfolgung ging auf D.'s Befehl 303 von Ritomebia aus.

Dioborus, ein berühmter Gefchichtfchreiber unter Julius Cafar und Auguft, war aus Argyrion in Sicilien geburtig und murbe beehalb Sieulus genannt. Um feinem Befchichtemerte, an welchem er 30 3. arbeitete, bie möglichfte Bollftanbigfeit und Genauigfeit ju geben, bereifte er einen großen Theil Europas und Afiens. Doch ift ber größte Theil biefes Berts, bas er "Siftorifche Bibliothet" nanute, und in welchem er bie pragmatifche Behandlung mit ber rhetorifchen nach bem Mufter bes Theopompus und Ephorus verband, verloren gegangen. Es beftand aus 40 Budern, mar febr genau abgefaßt und enthielt bie Befchichte fast aller Bolter ber Erbe bie jum 3. 60 v. Chr. Bir haben bavon nur bie Bucher 1-5 und 11-20 vollftanbig, und bedeutende Bruchftude in ben bygant. Siftorifern, ben Ercerptenfammlungen bes Ronftantinus Vorphorogenneta und ben vaticanifchen Fragmenten, welche Ungelo Mai (neue Ausa, von L. Dindorf, Lpg. 1828) herausgegeben hat. Dbgleich D. meder in ber Behandlung feines Ctoffe noch in ber Darftellung und Sprache Mufter ift, fo hat er boch fur bie Alterthumsforfdung bei bem Berlufte fo vieler hiftorifden Quellen einen nicht unbebeutenben Berth. Gein Bert murbe Buerft von Beinr. Stephanus (Par. 1559) mit einem reichhaltigen Commentar von Beffeling (2 Bbe., Umft. 1746) und mit fritifchen Anmertungen von R. Dinborf (4 Bbe., Ppg. 1826) herausgegeben, ber auch eine größere, mit ben Anmerkungen ber frühern Erklärer ausgeflattete Ausgabe (5 Bbe., Lpg. 1829) beforgte. Überfet ungen befiten wir von Stroth und Raltwaffer (6 Bbc., Fef. 1782-87) und von Burm (14 Bbe., Stuttg. 1826). - Ein anderer Dioborus von Jasos in Karien, mit dem Beinamen Kronos, war Philosoph und bildete die Dialettif der megarischen Schule weiter aus. Ferner gab es einen spätern Peripatetifer Diodorns, aus Thrus geburtig, außerdem mehre Dichter, Rhetoren und Mathematifer dieses Ramens.

Diogenes von Apollonia, einer Stadt in Areta, auch der Phyfiter genannt, lebte im 5. Sahrh. v. Chr. du Athen und gehört zur ionischen Philosophenschule. Er hielt, wie Anarimenes, die Luft für dem Urftoff, verdand aber mit ihr oder sand in ihr das intellectuelle Princip. So hielt er Alles für Modificationen der Luft und ertfatte auch die menschliche Seele sur ein seines lustartiges Besen. Lgl. Schleiermacher, "Über D. von Apollonia" in den "Bernischten Schriften" (Bb. 2), Pangerbieter, "De Diogenis Apolloniatae scriptis et doctrina" (Lpd. 1830), und Schorn, "Anaxagorae et Diogenis Apolloniatae tragmenta" (Bonn 1829).

Diogenes aus Sinope, einer Stabt in Paphlagonien am Schwarzen Meere, ber berühm. tefte unter allen conifchen Philosophen, bei welchem bie Lehre fich gang in Lebensweise verlor, war 414 v. Chr. geboren. Als er mit feinem Bater, ben man ber Dungverfalfchung angeflagt hatte, aus feinem Geburteorte verbannt murbe, ging er nach Athen, wo ihn Untifthenes (f. b.) nach unablaffigem Anbringen ale Schuler annahm. Gehr balb in feinen Grunbfagen noch meiter aehend als fein Lehrer, verachtete er nicht nur gleich biefem alles philosophifche Biffen, unter unablaffigem freimuthigem Gifern gegen bas Sittenverberbniß feiner Beit, fonbern zeigte zugleich an fich felbft bie übertriebenfte Anwendung feiner moralifchen Lebren. Bahrend ber finftere Ernft feines Lehrere miefiel, verftand es D., mit Beiterfeit und berbem Bis feinen Beitgenoffen ibre Thorheiten gu geigen. Er lehrte, ber Beife muffe, um gludlich gu fein, fich unabhangig vom Blude, von ben Denichen und von fich felbft qu erhalten fuchen ; qu bem Enbe muffe er Reichthum, Anfeben, Ehre, Runfte und Biffenfchaften und alle Annehmlichteiten bee Lebens verachten. Um feinen Beitgenoffen ein Mufter conifcher Tugenb ju geben, Die ihm als Ubung in ber Entbehrung ericien, unterzog er fich ben harteften Prufungen und rif fich von jebeni 3mange los. Er ging ohne Schuhe, mit einem langen Barte, einen Stod in ber Sand und einen Querfad auf ber Schulter, in Uthen einher, und hatte oft fein bestimmtes Dbbach, mober bie Sage von feinem Aufenthalte in ber Zonne entfprang. Allen Ungemachlichfeiten ber Witterung bot er Eros und ertrug Spott und Schimpf bes Boltes mit ber größten Rube. Die ichoute er bie Thorheiten ber Menichen; laut fprach er gegen alle Lafter und Diebrauche und bebiente fich babei ber Catire und Ironie. Daber eriffiren von ihm Anetboten in Menge, die aber mol gum Theil erbichtet find. Auf einer Reife nach ber Infel Agina wurbe er von Seeraubern gefangen und ale Stlave nach Rreta an ben Rorinther Teniabes verlauft, ber ihn aber frei ließ und ihm bie Ergiehung feiner Rinder übertrug. hierauf lebte er im Commer gewöhnlich ju Rorinth, im Binter au Athen. Am erftern Drte mar es, wie bie Sage ergahlt, wo Alexander ihn in ber Sonne gelagert fand und, verwundert uber Die Bleichgultigfeit, mit welcher ber gerlumpte Bettler feiner nicht zu achten fchien, fich in ein Gefprach mit ihm einließ und ihm gulett bie Erlanbniß gab, fich eine Gnabe auszubitten. "Ich verlange weiter nichte", antwortete D., "ale baf bu mir aus ber Conne gehft." Erftaunt über biefen Bemeis hochfter Benugfamteit, foll ber Ronia ausgerufen haben: "Bare ich nicht Alexander, fo wunfchte ich D. ju fein." Gin anderes mal ging er am hellen Mittage mit einer Laterne in Athen. Muf bie Frage, mas er fuche, antwortete er: "Ich fuche Menichen." Bei ben Spartanern glaubte er bie meifte Unlage ju folchen Meitfchen ju finden, wie er fie munichte. Daber fagte er einft : "Menichen habe ich nirgende gesehen, aber boch Rinber ju Lacebamon." Sofrates foll einmal ju ihm gefagt haben: "Ich bemerte beine Eitelfeit burch die Locher beines gerriffenen Mantels." D. ftarb 324 v. Chr. Die unter feinem Ramen vorhandenen Briefe find fpater untergefcoben worden; mahricheinlich ift es, baf er gar nichts geschrieben hat.

Diogenes von Laerte in Cilicien, beshalb Laertius genaunt, lebte mahrscheinlich in ber ersten halfte bes 3. Jahrb.n. Chr. Sein griech. Bert "Do vitis, dogmatibus et apophthegmatibus clarorum virorum", in zehn Buchern, if zwar nur eine Compilation, aber boch für die Geschückte ber Philosophie von Wichtigeiei. D. erzählt barin, obgleich mit wenig Ordnung, Wahl und Boliständigteit, die Lebensumftande der griech. Philosophen, am umfländlichten bas Leben bes Epitur. Es wurde von henr. Stephanus (Par. 1570 und 1593), Meibom (2Bde., Amst. 1692), Longolius (2 Bde., hof 1739), zulest mit tritischen Bemerkungen und der lat. Übereigung des Ambrosius von hübner (3 Bde., Lp3. 1829) herausgegeben und von Snell ins Deutsche überseit 2 Bde., Gief. 1806).

Diomedes, der Cohn des Ares ober Mars und ber Ryrene, Konig ber Biftonen in Thra-

gien, futterte feine vier Roffe, Lampos, Deinos, Kanthos und Pobarges, mit Meufchenfleifd, weshalb er vom Bercules auf bes Eurpftheus Befehl getobtet murbe. - Ein anderer Diomebes, ber Cohn bes Enbeus und ber Deipple, Gemahl ber Agialea, nach Abraftus Ronig von Argos, mar einer ber tapferften Belben vor Troja, ber icon mit ben Epigonen gegen Theben jog. Bor Troja vermundete er unter bem Beiftand ber Athene fogar ben Ares und bie Aphrobite. Bei ben Leichenspielen bes Patroflus trug er einen Preis bavon. Mit Donffeus bolte er ben Philottetes und bie gur Eroberung von Trofa nothwendigen Gefchoffe bes Bercules pon ber Infel Lemnos; auch raubte er bie Pferbe bes Rhefos und befand fich mit in bem bolgernen Pferbe. Ebenfo ausgezeichnet mar er in Ratheverfammlungen; namentlich bintertrieb er Agamemnon's Borfchlag, Troja unverrichteter Sache zu verlaffen. Nach feiner Ruckfehr von Eroja fand er feine Bemahlin in ehebrecherifchem Umgange, mußte in Folge beffen fliehen und ging nach Atolien. Bon ba tam er nach Apulien, wo er bes Ronigs Daunus Tochter Guippe beirgthete und mit biefer amei Gone, Diomebes und Umphinomos, zeugte. Uber feinen Tob find vericiebene Erzählungen vorhanden. Rach Antoninus Liberalis ftarb er unter ben Dauniern und murbe auf ber nach ihm benannten Infel beerdigt. Rach Thetges marb er von Daunus ermorbet; nach Anbern verfcmant er auf einer ber biomebifchen Infeln, mahrent feine um ibn trauernben Gefahrten in Bogel vermanbelt wurben. In Italien warb er fur ben Grunber mehrer Stabte gehalten und als Gott verehrt.

Dion, ein Gyratufaner aus angefebenem und begutertem Gefchlechte, murbe megen feiner Tuchtigfeit in Staate - und Rriegsgefcaften von Diounfius bem Altern, bem er verichmagert, boch gefchatt. Ale ber jungere Dionyfius jur Berrichaft tam, wollte D., felbft von ben Lehren ber Philosophie bes Pothagoras und Plato, beffen Freund und Schuler er mar, innig burch. brungen, burch fie bie Ginnes. und Banblungeweife bes Dionyfius jum Beffern leiten. Aber die Absicht mistang burch feine Feinde, Die Schmeichler bes Tyrannen, und D. mußte als Berbannter 366 nach Griechenland gehen, wo er durch feine fcone Geftalt wie durch die Trefflichkeit feines Geiftes und Bergens fich überall Achtung und Liebe erwarb. Die Nachricht, bag ber Inrann feine Buter eingezogen, feine Battin Arete jur Beirath mit einem Gunftling gezwungen habe und feinen Cohn burch bofe Befahrten ju verberben fuche, bewog ben D. jur Rudtehr. Dit 800 Rriegern landete er 357 in Sicilien; fein Beer mehrte fich fchnell und Syratus öffnete thm bereitwillig die Thore. Dionyfius eilte aus Italien, wo er gerade war, jurud in die Burg von Spratus, beren Befagung ihm treugeblieben war. Rach einem vergeblichen Berfuch, bie herrichaft wieberzugewinnen, entfagte er ihr und fioh mit feinen Schaben nach Italien. Doch auch D. ward balb barauf burch bas ungerechte Mistrauen feiner Mitburger genothigt, aus Syratus ju weichen. Als aber innere Unruhen ausbrachen und Apollofrates, bes Dionyfius Sohn, die Stadt von ber Burg aus hart bebraugte, murbe D. von Leontini, wohin er fich begeben batte, jur Rettung berbeigerufen. Die Burg ergab fich ihm; bevor er aber bem Staate bie ariftotratifche Regierungeform, die er beabsichtigte, und beren Gegner Beratlibes er tobten ließ, hatte geben tonnen, murbe er burch feinen verratherifchen Freund, ben Athener Ralippus, 353 ermorbet. Biographien bes D. haben wir von Plutard und Cornelius Repos.

Dionag ober Allegentlappe ift ber Rame einer jur Ramilie ber Drofergrecen geborigen Pflanzengattung, welche einen funftheiligen Relch, funf Blumenblatter, 10-20 Staubgefage und einen Griffel mit funf eng jufammengeneigten Rarben befitt. Man tennt nur eine Urt: bie gewöhnliche Fliegenklappe ober Dionaa (Dionaea muscipula), welche an fumpfigen Stellen bee marmern Norbamerita machft, ausbauernb und burch bie Reigbarteit ber Blatter ausgezeichnet ift. Sie hat in ber Tracht viel Ahnlichkeit mit bem runbblatterigen Sonnenthau (Drosera rotundifolia). Alle Blatter find wurzelflandig, und que ber Blatterrofette erhebt fich ein etwa feche Roll hober blattlofer Schaft, ber in eine Dolbentraube von weißen Blumen enbet. Der verlangerte flugelrandige Blattstiel tragt auf seiner Spise eine rundliche, an beiben Enben breit ausgeschnittene, am Rande mit langen fteifen Borften befeste Blatticheibe, welche oberfeits mit vielen ficinen Drufen befett ift und bei jeber Berührung fich nach oben wie zwei Rlappen gufammenfolagt. Gest fich nun ein Infett, g. B. eine Fliege, auf bie Dberflache eines Blattes, um ben Saft ber Drufen zu genießen, fo tlappt baffelbe fogleich in ber Mitte von beiben Seiten gufammen und fängt bas Infett, indem die Randborften, welche fich babei aufwarts emporrichten, fic treugen und fo bem Infette jeben Ausweg verfperren, bevor bas Blatt noch bas Infett feffflemmt. Erft wenn bas Infett tobt ift und alfo burch feine Bewegungen bas Blatt nicht mehr reigt, öffnet fich biefes wieber. Dag bie Pflange bie gefangenen Infetten aussauge und fich fo von ihnen nahre, ift eine Fabel. Chenfo menig traat bie Blattoberflache Stacheln, welche bas Infett fpiefen ober gar zerfleischen follen, wie man meinte. Bei une wird diefes Gewächs mehr-

fach im Bemachehaufe gezogen.

Dionpfius ber Altere ichwang fich aus nieberm Stanbe jum Felbherrn und um 406 v. Chr. jum Tyrannen von Spratus empor. Die Agrigentiner flagten namlich nach ber Eroberung ihrer Stadt burch bie Rarthager ben fpratufanifchen Felbherrn ber Berratherei an; D. unterftuste ihre Rlagen und brachte es babin, bag bas ergurnte Bolt anbere Beerfuhrer mabite, unter benen er felbit mar. Balb aber mußte er auch biefe au verbachtigen und marb aum Dberfelbheren ernannt. Ale folder erlangte er, mit Gulfe ber gewonnenen Truppen, in feinem 25. 3. Die Tyrannis (Gewaltherrichaft), in ber er fich burch Bermahlung mit ber Tochter bes angefebenen Bermofrates und nach beren Tobe mit Dion's Schwefter Ariftomache befeftigte. Rachdem er mehre Emporungen graufam unterbrudt, auch mehre andere griech. Stabte Siciliens unterworfen batte, ruftete er fich ju einem großen Rriege gegen bie Rarthager. Das BBaffenglud, bas ihn anfange begunftigte, wendete fich aber balb ju feinem Rachtheil. Schon wurde er von Similto 396 in Syratus felbft belagert, als bie Deft unter ben Feinden große Berheerungen anrichtete. D. griff bie baburch muthlos geworbenen Rarthager ju BBaffer und au Lande an und trug einen vollständigen Sieg bavon, bem balb ein vortheilhafter Ariebe folgte. Muf feinem Kelbzuge in Unteritalien eroberte er 387 nach elfmonatlicher Belagerung bie Stadt Rhegium, Die er ichon fruher mehrmals vergebens angegriffen hatte, und gegen beren Bewohner er nun aufe graufamfte verfuhr. Seitbem ubte er auf die griech. Statte Unteritaliene bebeutenden Ginfluß, und feine Flotten herrichten auf den Stalien umgebenden Deeren. Richt minber ale im Rriege wollte er auch ale Dichter glangen. Er magte es fogar, bei ben Dinmpifcen Spielen um ben Preis ju ringen, und ichidte ju bem Enbe 388 eine Befandtichaft und bie beften Sanger babin, Die feine Gebichte portragen follten, aber trot ihrer Runft es nicht verhindern tonnten, daß der Dichter aufe ichimpflichfleverhohnt murbe. Doch mard biefer badurch nicht entmuthigt und pflegte die Dichter und Gelehrten, bie in Syratus fich aufhielten, burch Borlefung feiner Berfe gu peinigen. 3m 3. 368 fing er einen neuen, ben vierten Rrieg mit ben Rarthagern an, um fie gang aus Sicilien ju vertreiben, farb aber, bevor er feine Abficht erreichen tonnte, 367. Auf Die Radricht, baf einem feiner Trauerfpiele gu Athen ber Dreis guertannt worben, hatte er prachtige Baftmabler veranstaltet und fich, ber fonft mafig gemefen fein foll, bei denfelben fo übernommen, daß er frank ward; die Arzte gaben ihm, auf Anfliften feines Sohns Dionpfius, einen Schlaftrunt, ber ihn nicht wieber erwachen ließ. Unmenfchliche Graufamteit, die burch ein peinigendes Distrauen, bas er felbft gegen feine nachften Angehörigen begte, immer gefleigert marb, befledt bas Anbenten bes altern D., bem ubrigens politifche Rlugheit und unermubliche Thatigleit im Staats- und Rriegemefen nicht abgefproden merben burfen.

Dionhstus der Jüngere, des Borhtragehenden Sohn, in der Erziehung gestiffentlich vernachtassige feitet den Antritt der Herthaft nach seines Baters Tode durch schwelgeriche Keste, die 90 Tage dauerten. Dion (f. d.) versuchte ihn durch Plato's Lehre und Umgang zum Befern zu subren; der Selgichtstifteriber Philistus und Aristipp (f. d.), am meisten des D. Naturell vereitelten einen dauernden Ersolg. Bon Dion 357 aus Syratus verjagt, sloh D. nach Lotri in Unteritalien. Jum Dant sür die galfreundliche Aufnahme bemächtigte er sich hier der Sewalthertschaft und übte sie frevelshaft. Im I. 346 gelang es ihn, sich wieder in den Besit von Syratus zu seinen Grausamkeit aber tried die Bürger, sich an hitetas, Aryannen zu Leontini, und an die Korinther um Husse zu weiden. Timoscon (s. d.) wurde von den Lettern gesenbet; er schlig 343 den Hitetas, der die Gelegnheit benutzen wollte, sich selbst zum Jerrm von Syratus zu machen; D., der die Burg inne hatte, ergab sich ihm und ward nach Korinth gebracht, von er, nachdem er die mitgebrachten Reichthumer verschwende hatte, sein Leben durch

Dionysius von Palitarnas in Karien, ein gelehrter Aunstrichter und Lehrer ber Berebesankeit, tam etwa 30 v. Chr. nach Rom und schrieb jur Belehrung seiner Kandsleute eine rom. Archäologie in 20 Büchern, worin er die altere Geschichte und Bersasslung Rome bie dum ersten Bunischen Krieg erzählte. Wir besien davon die neun ersten Bücher in ihrer ursprünglichen Gestalt, die zwei folgenden größtentheils vollständig und von den übrigen einige Bruchstücke. Herausgegeben wurden die erstern von Henr. Stephanus (Par. 1546), Sylburg (Ff. 1586), Hubfon (2 Bde., Orf. 1704) und Beiste (6 Bde., Lyd. 1774—77), und ins Deutsche übersetzt von Benzler (2 Bde., Lemgo 1771—72) und Schaller (4 Bde., Stuttg. 1827 fg.). Eine Sammlung der Bruchstücke aus den verloren gegangenen Büchern gab Angelo Mai aus ambro-

Unterrichtgeben erhalten haben foll und in Armuth ftarb.

stanischen hanbschriften heraus (Mail. 1816; Aff. 1817), beren Echtheit jedoch von Niebuhr hater bestritten wurde. Bel. Strude, "über die von Mai ausgefundenen Bruchstück et D." (Königsb. 1820), und Welsemann, "De Dionysii Halicarnassensis vita et scriptis? Mintetin 1837). Des D. Liddinger Ausenthaltin Bom, sein Umgang mit den gelehrtesten Nömern und die Benugung der ältern Annalisten machen ihn für den kritischen Geschichtsessensen und die Konigung der schaften Unter ehrtorische Behandlung der Geschichte hat fehr bedeutenden Einfluß auf die Darstellung der röm. Sagengeschichte gehabt. Auch als kritischassen einer kritischen Sichtung. Nicht unwichtig ist namentlich seine "Censura veterum seriptorum", worin die vorzüglichsten gricch. Dichter, Geschichtschreiber, Philosophen und Redner deutschit werden, berausgegeben mit einigen keienen Schriften verwandten Inhalts von Krüger in "Dionysii historiographica" (Dalle 1823). Die "Ars rhetorica", berausgegeben von Schott (Lyz. 1804), gehört wol nur zum Ahil dem D. und ist in ihrer gegenwärtigen Fassung wahrscheinsch ab dem 3. Jahrh. n. Chr. Seine Schrift "De compositione verborum" gaben Schäfer (Lyz. 1809) und Göller (Stan 1815) beraus.

Dionplius, Areopagita genannt, weil er Beifiger bes Areopagus ju Athen mar, befonbers mertivurbig megen ber ihm beigelegten Schriften und ale vermeinter Schubbeiliger von Frantreich, murbe um die Mitte bes 1. Jahrh. burch ben Apoftel Paulus jum Chriftenthume betehrt und foll ale erfter driftlicher Bifchof au Athen ben Martyrertob erlitten haben. Die unter feinem Ramen befannten Schriften uber bie himmlifche Sierarchie, Die Namen Gottes, Die firchliche hierarchie und bie muftifche Theologie, nebft gwolf Briefen, bie inegefammt burch Stil, Inhalt und hiftorifche Beziehungen einen Berfaffer verrathen, ber nicht vor Ende bee 5. Jahrh. gelebt haben tann, tamen erft im 6. Jahrh. jum Borichein. Blenbenbe neuplatonifche Phantafien uber bas gottliche Wefen und bie Dronungen ber Engel und feligen Beifter, glangvolle Schilberungen der Ceremonien des tath. Cultus, Berherrlichungen ber hierarchie, Lobpreifungen bee Mondelebene und muftifche Deutungen ber Rirchenlehre gaben ihnen einen hohen Reig, insbefonbere fur bie griech. Monche, beren Geiftebrichtung eine mehr contemplative war. Rach neuerer Bermuthung find fie bas Bert eines driftlichen Platoniters, ber in Opposition gegen ben noch nicht vollig verschwundenen Gnoflicismus bie bionpfifchen Dofterien in Formeln, Begriffen und Ginrichtungen auf bas Chriftenthum anzuwenben verfuchte. In Frantreich, wo ein Dionyfius im 3. Jahrh. Die driftliche Gemeinde zu Paris geftiftet hatte, wurden fie im 9. Jahrh. begierig aufgenommen und aus biefem Dionpfius, burch bie Fiction bes Abte Silbuin, Dionpfius ber Areopagit gemacht, um bas Alter ber gallitanischen Rirche bis in bas 1. Jahrh, hinaufruden und einen unmittelbaren Schuler ber Apoftel und Martyrer als Schutheiligen bes Reiche verehren zu tonnen. Der Gebrauch biefer namentlich von Johann Scotus Erigena (f. b.) auf Befehl Rarl's bes Rahlen in bas Lateinische überfesten Schriften bes D. gab auch bem Donche. leben in ber abenblanbifchen Rirche neuen Schwung und jur Entwickelung ber nipftifchen Theologie ben erften Anftog. Das Rlofter St. Denis bei Paris, urfprunglich bem Stifter bes Chriftenthume in Paris, nun bem Areopagiten D. gewibmet, ftritt fich im 11. Jahrh. mit bem Riofter St. Emmeran in Regensburg über bie Echtheit ber Bebeine bes D., bie beibe ju befiten meinten und vom Papfte anertennen liegen, und im 14. Sahrh, hatte eine Rirche in Daris von bem Ropfe bes Beiligen noch ein brittes Eremplar, Ine Deutsche murben bes D. Schriften von Engelhardt überfest (2Bbe., Gulyb. 1823). Bgl. Bogt, "Reuplatonismus und Chriftenthum" (Berl. 1836). - Areopagitifde Theologie nannte man feit bem Mittelalter und noch im, 18. Jahrh. Die myflifche Auffaffung ber Theologie, welche burch bie Schriften bee D. gangbar und namentlich burch Sugo von St. Bictor im 12. Jahrh, eingeführt worben mar. Diefe Dip. ftit ging von bem Princip aus, baf bas Gottliche unerlaflich fur bie Bernunft fei, und biefe fich auf bie fortwahrenbe Regation bes Beltlichen von ber Gottheit gu befchranten habe, bamit, fich bas gottliche Befen ber Seele in Bahrheit und ju wirklicher Bereinigung mit fich mittheilen founte.

Dionysius Erigius, b. i. der Rieine oder Geringe, wie er sich aus Bescheichenheit nannte, von Geburt ein Senthe, lebte um 530 n. Chr. als Abr in Rom und fiarb um 556. Die nach ihm benannte Dionyssische Zeitrechnung, die Ara von Christi Geburt, nach welcher insbesondere seit dem 8. Jahrb. immer allgemeiner in der Christenheit gegählt wurde, war im Wesentlichen ich von 465 von Bictorinus aber Bictorius von Aquitanien aufgestellt worden; D. hat eigentlich nur dem Ansang deresten vom Todessahre Christians der betrettejahr verlegt. Ihm gustage wird die Geburt Christians der aber das Geburtsjahr Christiundelens vier Jahre zu spat angesent habe, ist mit Beziehung auf Matth. 2, 1 — 19

und ben nach Bofephus 750 erfolgten Tob bes herobes ich on früher und neuerdings namentlich von Ibeler dargeithan worden. (S. Era.) Schmellern Beifall als diese Zeitrechnung fand bes D. Sammlung ber sogenannten apossolischen Kanones, Concilienbeschlüfer und amtlichen Briefe röm. Bischofe, bie unter bem Namen ber Decretalen (f. b.) zu großem Anfeben gelangte. D. war, wie sein Freund Cassovers (f. b.) ihm nachrühmt, ein guter lat. Gtilift und Kenner ber

griech. Sprache, aus ber er Bieles überfette.

Dionpfius Periegetes, aus Charar am Arabifchen Meerbufen geburtig, lebte gur Beit bes Augustus und schrieb unter bem Titel "Periegesis" ein noch vorhandenes geographisches Lehrgebicht in herzumetern, in einer reinen, gewählten und fließenden Sprache. Dieses Gedicht wurde von Eustathius in einem gelehrten und verthvollen Commentar erläutert und von Avienus (s. d.) und Priecian in die lat. Sprache metrisch übertragen. Die besten Ausgaben sieserten Passow (22. 1823) und Bernhardy in den "Geographi Graeci minores" (Bd. 1, 2p. 1823), eine übersehung Bredow in den "Nachgelassenen Schriften" (Bred. 1826).

Dionpfos, f. Baedus.

Diophantus, einer ber ousgezeichneisten griech. Mathematiter, ber nach Einigen um 160 n. Chr., nach Andern um 560 n. Chr. in Alexandrien lebte. Man ruhmt ihn gewöhnlich als den Erfinder der Migebra; allein er feldft fagt, daß diese Wiffenschaft schon vor ihm bekannt war. Doch ist er der alteste unter den Schriftstellern über Agebra, deren Werke auf und gekommen sind. Er beschäftigte sich vorzüglich mit der sogenaunten unbestimmten Analysis oder mit solchen Aufgaben, die mehr unbekannte Größen als Gleichungen enthalten. Bon feinem scharen Werke "Arithmetica" sind die serflen Bucher erhalten, die sieben letten aber verloren gegangen. Die besten Ausgaben besselber besorgten Bachet (Par. 1621) und Fernat (Toulouse 1670); int Deutsche wurde es übersetzt von Schulz (Berl. 1821). Seine Schrift

"De numeris polygonis" überfeste Pofelger (Lpg. 1810).

Deulardiopter auf. und nieberfchieben lagt.

Diopterlineal ist ein Lineal aus Meffing, an bessen zwei Metallplatten senkrecht errichtet sind, welche feine eingebohrte löcher ober eine seine Ribe zum Durchsehn enthalten, um einen bestimmten Gegenstand genau ins Auge zu sassen. Diese Löcher und Riben, häuse auch die sie enthaltenden Metallplatten selbst heißen Dioptern oder Absehn. Die beiden Metallplatten sind entweder auf dem Lineal sest, oder mit Charnieren zum Untlegen, zuweilen auch mit Schrauben und Zapfen, um sie abnehmen zu können, versehen. Die eine davon dient als Deulardiopter unmittelbar zum Durchsehnen. Die andere, Obsertivbsopter genannt, ist mit einem feinen sentecht ausgespannten Kaden oder Pferdehaar versehn, der die Mitte des visiten Segenslandes durchschieden nung. Dit kann sebe Diopter zugleich als Deular und als Objectivdiopter dienen. Zuweilen ist das Loch zum Wissen in einer Platte angebracht, die sich an der

Dioptrit, fruber auch Anatlaftit genannt, heißt berjenige Theil ber Dptit (f. b.) ober Lehre vom Lichte, welcher von ber Brechung bes Lichts ober von bem übergange beffelben aus einem burchfichtigen Rorper in einen anbern, inebefonbere von ber Brechung in Linfenglafern hanbelt. Der vorzüglichfte Theil ber Dioptrit ift bie Theorie ber Fernrohre und Mitroftope, fofern biefe beiben Inftrumente nur Linfen von Glas, aber teine Spiegel enthalten. Die Alten hatten von ber Dioptrit, wie von ber Dptit überhaupt, nur fehr unvolltommene Begriffe. Im Mittelalter beichäftigte fich bamit ber Araber Albagen, um 1150; fpater fuchten biefelben gu forbern Dedham, Erzbifchof von Canterbury, Roger Baco, Maurolycus, um 1500, Giov. Bapt. Porta, um 1600, und Bacon von Berulam, um 1630, aber inegefammt ohne Erfolg. Epoche machte in ber Geschichte berfelben junachft bie Erfindung ber Brillen (f.b.) ju Anfange bes 14. Jahth., ferner bie Erfindung bes Fernrohre (f. b.) um 1590 und bes Difroftope im Anfange bes 17. Jahrh. Allein bie eigentliche Dioptrif, nämlich bie Theorie ber gebachten optifden Inftrumente, mußte fo lange unbefannt bleiben, als man bas Gefet ber Refraction ber Lichtstrahlen nicht tannte, nach welchem Repler, von bem ber Rame Dioptrit und eine ber Bahrheit nahetommende Regel herruhren, Rircher, Scheiner und Andere lange vergebens forichten, bis es endlich Billebrord Onellius in Lenden fant und baburch bie britte Epoche ber Dioptrif begrunbete. hierauf ericien bes Descartes "Dioptrique" (1639), ber jenes Gefeh querft bekannt machte, weitere Untersuchungen barauf grundete und nun die Optif als eine Biffenfchaft mit mathematifcher Unterlage behandelte. Ginen neuen machtigen Aufschwung nahm bie Dioptrit burch Remton's "Optics" (Lond. 1704). Gleichzeitig mit ihm bearbeiteten fie Rob. Bonle, Bunghens, Jat. Gregori, Ifaat Barrom, Labire, Mariotte, Grimalbi und hoote mabrend Guftachio Divini in Rom und Campani in Bologna bas Praftifche ber Biffenfchaft 136

burch die besten Fernröhre ihrer Zeit zu förbern suchten. Die vierte Evoche ber Dioptrik begann mit der Ersindung der achromatischen Fernröhre durch Dollond, nachdem der Gedanke an die Möglichteit solcher Glaser und Fernröhre zuerst von Euler ausgesprochen worden war. Euler gad der Abeorie der Optik dieseinge wissenschaftliche Gestalt, die sie nieh gegenwärtig hat, und seine vielen Abhandungen in den Memoiren der Atdoemien zu Petersburg und Berlin, sowie seine "Dioptrica" (3 Bde., Petersb. 1769—71) sind ein bleibendes Denkmal seines Scharssing und seines unermüblichen Eisers. Nach ihm beschäftigten sich mit der Dioptrit namentlich Clairaut, duembert, Bouguer und Lambert in Berlin. Bgl. Augel, "Analytische Dioptrit" (2 Bde., Lyg. 1778); Littrow, "Dioptrit, oder Anseitung zur Berfertigung der Fernröhre" (Wien 1830); Prechtl, "Prastische Dioptrit" (Wien 1828).

Diorama heißt ein Bemalbe, worin bie Anberungen ber Beleuchtung, welche bie verschiebenen Tagebzeiten, Die gunehmenbe und abnehmenbe Tagebhelle in ben bargeftellten Gegenftanben, Gegenden u. f. w. hervorbringen, funftlich nachgeahmt werben, wodurch die Taufchung bee Befchauere um Bieles erhöht und eine großere Naturlichfeit ber Darftellung erzielt werben fann. In einigen Kallen ift bamit bas Berfcwinben und Sichtbarwerben von Riguren verbunben. Der frang. Maler Daguerre, nachmale ale Erfinder ber Lichtbilber noch beruhmter geworben. hat auch 1822 bas Diorama erfunden, bas fpater von Gropius in Berlin fo bedeutend vervolltommuet murbe, bag feine Schaustellungen zu ben Sehenswürdigkeiten ber Refibeng gablten, bis ber Apparat 1851 nach Petersburg ging. Das Befentliche bes Berfahrens liegt barin, bag die Bilberfläche auf beiben Seiten bemalt und sowol durch gurudgeworfenes als durch hinburchgebendes Licht beleuchtet wird, indem bas Bild auf ber Borberfeite (ber erfte ober bellere Effect) bas Licht von vorn, und zwar moglichft von oben, bas Bilb auf ber Rudfeite aber (ber ameite ober buntlere Effect) von binten burch verticale Kenfter erhalt; Die lettern muffen gefchloffen fein, mahrend bas erfte Bilb betrachtet wirb. Daburch bag man bas Tageslicht burch farbige Glafer geben lagt, tann man ihm einen beliebigen Karbenton geben, g. B. ben rothen, welcher ber Morgen- und Abendrothe entfpricht. Bon Bichtigkeit ift, bag man fich eines febr burchfichtigen Stoffe bedient, beffen Bewebe möglichft gleichmäßig fein muß. Die Beifügung gewiffer mit bem bargestellten Gegenstande in Berbindung ftehender Tone, j. B. Gelaute, Raufchen bes Winbes u. f. w., ift zwar unwefentlich, tann aber bazu beitragen, ben Zwed einer erhöhten Zaufdung ju erreichen.

Die foribes (Pebanius ober Pebacius), ein griech, Arzt, geb. zu Anazarba ober Anazarbus (Cafarca Augusta) in Cilicien im 1. Jahrt, n. Chr., burchreifte im Gefolge röm. Ariegsbeere, mahricheinlich als Arzt, viele Länder und fammelte badei für die Kräuterkinde einen großen Schab von Beodachtungen nub Kenntnissen i. In seinem Werte "De maleria medica" behandelte er alle daunals bekannten Arzneistoffe und deren Wirfungen nach empirischen und humoralpathologischen Grundsten. Bon geringerer Bedeutung und zweiselhaft hinsichtlich ihres Urfprungs sind zwei andere Werte, die seinen Namen tragen, nämlich "Alexipharmaca", von den Gisten und deren Gegengisten, und "Buporista", von den leicht zu erhaltenden heilmitteln. Kast 17 Jahrhunderte hindurch behauptete D. eine ziemlich undestrittene Autorität in der Botanit und Arzneimittellehre, und noch gegenwärtig gilt er als solche bei den Türten und Mauren. Die besten Außgaben lieserten Garacenus (Att. 1598) und Sprengel (2 Bde., Lyd. 1820—30).

Diobfuren, b. i. Gohne bee Beue, heißen Caftor und Polybeutes ober Pollur, bie 3milling finne ber Leba, auch Tundariden genannt, weil bei homer Tunbaros als ihr Bater angeführt wirb. Nach fpaterer Sage hat Caftor ben Innbaros, Polybeutes ben Beus jum Bater, baher jener sterblich, diefer aber unsterblich war. Befonders gedenkt die Sage ihres Bugs gegen Thefeus, um ihre Schwefter belena aus feinen banben zu befreien, ihrer Theilnahme am Argonautenauge, mobei fich mahrend eines heftigen Sturme zwei Sterne auf ihren Ropfen zeig. ten, und an ber Jago bee talybonifchen Ebere, einfach ihres Rampfes mit ben Gohnen bee Aphareus, Lonteus, 3bas und Difos, in welchem Caftor fiel, Polybeutes abervon einem Steinwurf ju Boben gestredt murbe. Beus wollte Lestern, um ihn über ben Tob feines Brubers ju troften, in ben himmel verfegen. Da jedoch biefer ohne Caftor zu leben und bager bie Unfferblichfeit angunehmen fich weigerte, fo geftattete Beue Beiben, einen Tag in ber Dberwelt, ben andern in ber Unterwelt jugubringen. Beibe genoffen gottliche Ehre. Befonbere murben fie als bulfreiche Gotter, jumal fur Schiffer, womit auch bie Sage von ben ermabnten Sternen gufammenhangt, und ale Befchuger ber Gaftfreundschaft angefeben. Ale Belbenjunglinge maren fie Borfteber ber Gymnaftit, und in Sparta ftanben ihre Stanbbilber am Gingang ber Rennbahn. Dargeftellt werben fie in völlig tabellofer Jugenbgeftalt mit bem faft nie fehlenben Attribut ber halbeiform ihrer hute, ober mit auf bem hinterhaupt anliegendem, um Stirn und Schlafe mit flarten Loden hervottretendem haar. Die Unterscheidung des Fausttämpfers Polybeutes und bes Caftor im ritterlichen Costum findet fich nur da, wo sie in hervischer Umgebung dargestellt werden. Auf vielen Munzen, auch auf rom. Denaren, erscheinen sie als Reiter mit Palmen in den Sanden.

Diphthong, b. i. Doppellauter, heißt in ber Grammaif ein Laut, ber aus zwei verschiebenen Wocalen ober Scibstautern zusammengefest ist und verbunden ausgesprochen wird, wie au, ei, eu, au, ai. Irrig rechnete man früher hierzu auch die getrübten, durch Umlaut (f. b.) entstandenen Wocale a, ö, ü. Diphthonge sind nie wurzelhaft in der Sprache vorhanden, sondern entweder Umbildungen ursprünglich einsachen doer durch unterbrückte Consonanten entstanden.

Diplom (diploma) bezeichnet feiner griech. Abstammung nach eine zwei aus Tafelchen ober Blattern bestehenbe Schreibtafel, beren man fich ju Aufzeichnungen in Gefchaftefachen bebiente, in ber Staatesprache ber Romer aber im Allgemeinen eine amtliche glaubwurbige Ausfertigung, namentlich ber Raifer und ber bobern Staatebeamten. Im Mittelalter verfchmanb bas Bort ganglich aus ber Gefchaftsfprache, benn bie Urtunden, beren miffenfchaftlicher Bearbeitung fpater bie Diplomatit (f. b.) ihren Ramen verbantte, wurden bamale mit ben Ramen charta, pagina, literae u. f. w. bezeichnet. Erft bei ben Streitigfeiten über bie Echtheit einzelner Urfunden im 17. Jahrh. tam bas Bort wieber in Gebrauch, worauf es von Dabillon burch beffen Bert "De re diplomatica" in ben wiffenschaftlichen Sprachgebrauch und von Joachim in die beutiche Sprache eingeführt murbe. Dabillon verftand unter diploma alle amtlichen, gefchichtlichen Aufzeichnungen, inebefondere aus alterer Beit. Da er aber in feinem Berte vorzuge weife nur von toniglichen Diplomen gehandelt hatte, fo gab bies fpater Beranlaffung, nut Ausfertigungen ber Ronige und Raifer als diplomata ju betrachten, Die Ausfertigungen ber Papfte aber bullae, die geringerer Perfonen geiftlichen und weltlichen Standes literae ju nennen. Anbere wollten ben Begriff bes Diploms auf mit einem öffentlichen Siegel verfebene Schriften, Andere auf Schriften etwa bis zu Ende bes 15. Jahrh., noch Andere auf Pergamentfchriften befchrantt wiffen. Geitbem bie Diplomatit in beutscher Sprache bearbeitet und fur diploma bas Bort Urfunde eingeführt wurde, erweiterte fich wieder ber Begriff bes Borts Diplom, und zwar in fo ungehöriger Beife, baß g. B. nach Gatterer's Definition alles Gefchriebene als diplomata fich murbe betrachten laffen. Bewöhnlich aber verfteht man jest unter Diplom ober Urfunde eine jur Beglaubigung irgend eines Borgangs ober Beichluffes von Seiten ber babei betheiligten Derfonen ablichtlich ausgestellte fcriftliche Erflarung, mahrend man alle biejenigen fdriftlichen Befdafteverhandlungen, Die nicht wie jene einen bereite in Die Birtlichteit eingeführten Befchluß ober Borgang förmlich beglanbigen, als Acten zu bezeichnen pflegt. In engerer Bebeutung gebraucht man ferner auch bas Bort Diplom fur Abelebriefe, fowie fur bie Urfunden über Ertheilung atabemifcher Burben, Die Aufnahme in gelehrte Gefellichaften u. f. m.

Diplomatie. Man pflegt mit biefem Ramen balb bie Runft und Biffenfcaft vollerrecht licher Bertretung und internationalen Bertehre, balb ben Beruf, balb auch ben Bechfelvertehr felbft gwifchen Bolfern und Staaten gu bezeichnen. Der Rame gehort ben mobernen Beiten ait, bie Sache ift alt. Schon bie Republiten bes claffifchen Alterthums haben in ber fortgefchrittenen Periode ihrer politifchen Entwidelung bie Mittel bes gegenfeitigen Bertehre zwifchen Staaten und Bollern ausgebilbet und zu einem gewiffen Grabe ber Bolltommenheit geführt. Die Befdichte bes Peloponnefifchen Rriegs, felbft bie Beiten bes Berfalls von Bellas, in benen 3. B. ein Ronig Porrhus mit feinem feinen biplomatifchen Meifter Cineas bie Romer zu befiegen bachte, bieten fo gut Belege bafur, wie bie Gefchichte ber Romer, beren biplomatifche Runft oft nicht minber burch Gefchmeibigfeit als burch gebieterifchen Tros ausgezeichnet mar. Much bas Mittelalter hatte feine Diplomatenfcule, auf die ein Theil des altrom. Geiftes übergegangen ichien, in ber rom. Rirche, und felbit ber Feubalftaat entlehnte feine Deifter auf biefem Gebiete bem Rreise bes Rlerus. Der Berfall bes Mittelaltere mar burch bie regere Entwidelung ber einzelnen Staatentorper, burch ihre felbständige politifche Geftaltung, burch bas fcarfere Bervortreten ihrer gefonberten Intereffen bezeichnet, und aus ber mittelalterlichen Allgemeinheit muche bie flaatliche Bielheit und Mannichfaltigfeit hervor, welche bie Grundlage ber mobernen politifchen Drbnung bilbet. In bem Berhaltnig, ale biefer Umfchmung eintrat, murbe es auch wichtiger, fowol über die Buftanbe und Bewegungen im Innern ber verfchiebenen Staaten, ale auch über ihre gegenfeitigen Beziehungen in genauer und ununterbrochener Renntnif zu bleiben. Das einfachere Gefchaft, alte Pergamente ober Diplome (f. b.) ju entziffern und mit ber Diplomatil' (f. b.) genau vertraut ju fein (was ber Diplomatie ben Ramen gegeben hat), reichte num nicht mehr aus, fonbern ber Rreis ber Anfoberungen an bie Diplomatie marb ungemein erweitert. Schon im Laufe bee 15. Sabrh, ift ber Umichwung in ber Diplomatie, gleichzeitig mit bem allgemeinen Umichwung ber Berhaltniffe, bemertbar. Bon Stalien, wo die claffifche Bilbung ihre erften machtigen Birtungen geaußert, breitet fich ber Beift biefer neuen ftaatemannifchen Runft ber Unterhandlung und Bertretung aus und grundet feine Schule auf bem gangen Reftland, am erfolgreichften in bem Rreife machtiger Braris, beren Trager Rarl V. und feine Politit war. Gibt es einerfeite eine Biffenschaft ber Diplomatie, bie ale Gulfezweige bas Stubium bes Staats- und Bolterrechts, ber Politit, Statiftit und Gefchichte enthalt, fo liegt boch auf ber anbern Seite bie mefentliche Bebingung biplomatifchen Erfolge in jener Runft, feinen 3med au erreichen, bie man aus blos wiffenichaftlichen Studien fich nie erwerben mag. Die feine pincologifche Tattit, Die es verfteht, Denfchen ju gewinnen und gu leiten, Rafcheit und Ausbauer, Gefchmeibigfeit und Babigfeit merben nicht erlernt, fonbern angeboren und im Leben felbft ausgebilbet. Jene fleifen Formen, Die pratentiofe Etitette, Die enblofen Streitigfeiten und alle Die Rleinlichteiten bes Borrangs, Die fo viel Dube und Runft ber Diplomaten bes 17. Jahrh. in Anspruch nahmen, und burch bie jene Diplomatie heute lacherlich erscheinen tann, waren für bie großen Diplomaten jener Beit febr moblermogene und febr gefchidt gebrauchte Mittel jum Brede. Diefelben murben nicht erft burch ben Biener Congres, ber nur ein vorübergebenbes Ausfunftemittel anwendete, auch nicht burch bie neuen Beftimmungen bes Machener Congreffes über bie Befandtenclaffen, Die barauf fehr wenig Bezug haben, befeitigt. Ein freierer Beift bee focialen Lebens und bas Auftommen anderer Mittel fur biefelben 3mede hatten fie fcon fruher entfernt ober boch auf bie fleinlichen Angelegenheiten fleinlicher Beifter befchrantt, und namentlich hatte die Beit Friedrich's II., ungeachtet fonft die Diplomatie nicht ber Puntt ift, in bem fich Preugen auszeichnet, bierbei bas Deiffe gethan. Dagegen griffen im 18. Jahrh. manche anbere, ichon vorher in einigen Fallen gebrauchte Richtungen offener und allgemeiner um fich, welche gleichfalls ber Diplomatie viel ubele Rachrebe gugogen. Gie hatte einer Politit zu bienen, bie mehr perfonlich und auf ben Angenblid berechnet, als von bleibenben Grunbfaben und tiefen Ibeen getragen war; jur Mobe geworbene Eroberungs- und Arrondirungsfucht beherrichte bie Staaten, und mit ber Moral ber Mittel warb es nicht genau genommen. Die Diplomatie verfuhr im gleichen Beifte. Die Frangofische Revolution brachte einen rauben und tropigen Ton in bie biplomatifchen Berhandlungen, ber fich zum guten Theil auch in Rapoleon's internationalem Bertehr erhielt, mabrent fich nicht leugnen laft, bag bie alte biplomatifche Schule bem großen Rriegefürsten manchen gefchidten Schachzug abgewonnen hat. Man betrachtet als fich von felbft verflebend, bag bie Diplomatie wefentlich Sache ber vornehmern Gefellschaftetreife ift. Die Erfahrung fpricht auch im Bangen bafur. Schon unter ben griech. Staaten mar bas ariftofratifce Sparta in ben außern Angelegenheiten ebenfo erfolgreich wie bas bemofratifche Athen ungludlich. Unter allen Staaten bes Alterthums handelte Rom gegen außen am gludlichsten, und hier war ber Sis aller außern Politit im Senate. Derfelbe Begenfas, wie im Alterthum gwifchen Sparta und Athen, findet fich, mit benfelben Folgen, im ital. Mittelalter gwifchen Benebig und Genua. In ber Schweig haben bie Patricier von Burich und Bern fich Jahrhunderte lang in ber außern Politit eine Achtung bewahrt, Die ihren Rachfolgern nicht zu Theil geworben ift. In England find bie auswärtigen Angelegenheiten ebenfo bas Monopol bes Dberhaufes und ber Pairie, wie bie Kinangfachen bas bes Unterhaufes. Der größte Diplomat bes revolutionaren Frankreiche war auch ber lette grand seigneur. Auf bem Festlande sind außerbem befonbers die Diplomaten Ruglands, die meift, und Offreichs, die fo gut wie fammtlich aus ber Ariftofratie gewählt werben, berühmt. Es liegt bies nicht allein in ben Runften angerer Deprafentation, ber feinen Lebenefitte und gefellichaftlichen Tournure, Die in fenen Rreifen leichter und ficerer erworben wirb, fonbern es hangt auch mit ber Bererbung bestimmter Grunbfage und Uberlieferungen, mit bem Gefühl unabhangiger bober Stellung und mit ber baburch bebingten Sicherheit in ber großen Belt gufammen. Doglich, baf biefes faft ausschliefliche Pris vilegium ber hohern Claffen ber Gefellichaft mit ju ber Impopularität beitragt, melde auf ber Diplomatie im Allgemeinen ruht; aber es richtet fich boch auch ein guter Theil biefer Abneigung mehr gegen ben Dufiggang und bie Mittelmäßigfeit, bie in vielen Rreifen continentaler Diplomatie eine Buflucht findet. Die Aufgabe bes Diplomaten ber Gegenwart ift in mancher Sinficht vereinfacht, infofern die Politit nicht mehr fo ausschlieblich wie früher perfonliche und hofifche Angelegenheiten betrifft, infofern bie Offentlichteit, bie parlamentarifchen Inflitutionen auf Die Bebeutung bee biplomatifchen Berfehre machtig eingewirft haben. Allein auf ber anbern Seite ift die Aufgabe ber Diplomatie ichwieriger und ernfter geworben. Außer ber Renntnig bes Staatbrechts, ber politifchen Lage und Parteien im Innern ber Staaten ift eine genaue Ginficht in bie wirthichaftlichen und nationalen Intereffen und beren Statiftit unentbehrlich. Der hohere Diplomat muß gegenwartig mitten im Strome ber geiftigen Bewegung fieben; er muß die großen Fragen ber innern Politit, ber Rationalotonomie, bes focialen Lebens in ihrer gangen Bebeutung ju murbigen und gu beherrichen miffen. Golde Biffenichaft mirb aber mieder nicht nur in der Schule, fondern in der großen Bewegung des Lebens recht tuchtig erworben und geubt. Ginen Theil ber vollerrechtlichen Bestimmungen, freciell bas Gefanbtichafterecht mit einigen Rotigen über hertommliches und einigen Rlugheiteregeln hat man in befonbern Berten gufammengeftellt. hierher geboren Bicquefort's "L'ambassadeur et ses fonctions" (2 Bbe., Par. 1764), des Grafen Garben "Traité complet de diplomatie par un ancien ministre" (3 Bbe., Par. 1833), Binter's "Système de la diplomatie" (Berl. 1830) und vorguglich Martens' "Manuel diplomatique" (2pg. 1822; 2. Aufl., unter bem Titel "Guide diplomatique", 2 Boc., 2pg. 1832; 4. Aufl., 1851), womit Pinhenro Ferreira's "Observations sur le Guide diplomatique" (Par. 1835) ju vergleichen finb. Unbebeutenb find Rolle's "Betrachtungen über Diplomatie" (Stuttg. 1838). Unter ben Sammlungen ber neuern Diplomatie ermahnen wir außer benen von Roch, Scholl, Rluber und D. A. G. von Mever, befonbers bie "Causes célèbres du droit de gens" (2 Bbe., 2pg. 1827) nebst ben "Nouvelles causes celebres" (2Bbe., Lpg. und Par. 1843) von Charles de Martens, fowie ben "Recueil manuel et pratique de traites" (5 Bbe., 2pg. 1846 - 49) von Martene und Ferb. be Cuffy. Gine Fortfepung bes lettern Berte bilbet Durhard's "Nouveau recueil general de traites" (Bb. 1-7, Gott. 1843-49). Bgl. außerbem Flaffan, "llistoire generale et raisonnée de la diplomatie française" (6 Bbe., Par. 1809; 2. Aufl., 7 Bbe., 1811), Battur, "Traité de droit publique et de diplomatie, appliqué à l'état actuel de la France et de l'Europe" (2 Bbc., Par. 1822), Liechtenftern, "Uber ben Begriff ber Diplomatie" (Wien 1814) und beffelben Untersuchung, "Bas hat die Diplomatie als Biffenschaft zu umfaffen ?" (Altenb. 1820). Bal. auch Bebfe, "Gefdichte ber beutichen Bofe feit ber Reformation" (Samb. 1851 fg.).

Diplomatit nennt man jest bie Biffenfchaft von ben Urfunden ober Diplomen (f. b.), beren Alter und Echtheit. Die altesten noch vorhandenen Urkunden reichen hinauf bis zum 5. Jahrh. n. Chr. Erft aber feit bem 17. Jahrh, murbe bie Diplomatit miffenfchaftlich betrieben und gu einem Saupttheile ber hiftorifchen Gulfemiffenichaften erhoben. Sierzu gaben bie nachfte Beranlaffung in Deutschland bie Greng- und Dobeitoftreitigfeiten gwifchen ben Reicheunnittelbaren. Rachbem icon Leuber, S. Conring (f. b.) u. M. einige Grundfate ber Diplomatit nachgewiefen, mar es ber Befuit Papebroet (f. b.) ju Antwerpen, ber 1675, bei Belegenheit eines literarifden Streits mit ben Benebictinern uber ben Berfaffer bes Buchs "De imitatione Christi", zuerft eine Art von Syftem ber Diplomatit im Allgemeinen aufftellte. Dabillon nahm bavon Beranlaffung ju feinem berühmten Berte "De re diplomatica" (Par. 1681; nebft Supplementen, 1704). 3hm folgte Daffei mit feiner "Istoria diplomatica" (Mantua 1727). Roch größere Berbienfte um bie Diplomatit erwarb fich ber Abt Beffel ju Gottweig burch fein "Chronicon Gottwicense", worin bas Diplomenwesen ber beutichen Raifer in grundlicher Beife erortert murbe; ferner Beumaun von Teutschenbrunn, ber in feinen "Commentarii de re diplomatica" (2 Bbe., Nurnb. 1745 - 53) bie erfte miffenschaftliche Bearbeitung ber Urfundenlehre versuchte. Dierauf erfchien von ben Benedictinern Touftain und Zaffin ber "Nouveau traité de diplomatique" (6 Bbe., Par. 1750 - 65, mit 100 Rupf.; beutsch von Abelung und Rubolph, 9 Bbe., Erf. 1759-69). Gine fuftematifche Form erhielt bie Diplomatit burch Batterer (f. b.) in ben "Elementa artis diplomaticae" (Gott. 1765) und bem ,,Abrif ber Diplomatit" (2 Bbe., Gott. 1798). Gine vielleicht noch größere Umgeftaltung berfelben tonnte man von Schonemann erwarten in beffen "Berfuch eines vollftanbigen Suftems ber Diplomatit" (2 Bbe., Samb. 1800-1); allein bas Bert blieb megen bes fruhen Tobes bes Berfaffere unvollendet. Bu erwähnen find auch Ropp's "Palaeographia critica" (4 Bbc., Manh. 1817-29) und Perb's "Schrifttafeln " (4 Sefte, Sannov. 1846). Die politifchen Erfcutterungen ber fpatern Beit, Die Auflofung bes Deutschen Reiche, womit alle Greitigfeiten uber Unmittelbarteit und Lanbeshoheit ein Enbe nahmen, Die Aufhebung ber Riofter in Frantreich und Deutschland raubten ber Diplomatit ihren Sauptnahrungeftoff; bagegen wurde fie nun ale hiftorifche Sulfemiffenschaft um fo eifriger betrieben.

Dipoble, b. i. Doppelfuß, auch Sygngle, heißt in ber Metrit bie Berbinbung aweier Berefuße ju einem Beregliebe, wie ber boppelte Jambe ober Dijambus (v=v=); auch bezeichnet man bamit bas Reffen ober Lefen ber Berfe nach zwei Fußen, baber man einen Bere bipobifch,

b. i. nach amei Fugen, abtheilt.

Dippel (3ob. Konr.), ein Schwarmer, geb. auf bem Schloffe Frankenstein bei Darmstade 10. Aug. 1673, studirte zu Gießen anfangs Theologie, dann Medicin und Jurispradonz, weil er die Fessen ber Deutschland und in Geten nicht ertragen sonnte. Rachmass irrie er ein verschiedenen Gegenben Deutschlands und in Holland umher, hielt zu Strasburg Borlesungen und ging endlich nach Dainemark. hier ließe er seinen haß gegen die Geisstlichteit so zugellos aus, daß er auf Bornholm gefangen geset wurde. Als er wieder lossam, begab er sich nach Schweden, wo er sich durch gliddliche Curen ein solches Ansehre erwart, das ihn der Konig in einer schwecen Krantheit nach Stockholm beries. Auf bringendes Ansuchen der Geistlichkeit mußte er indeß auch Schweden bald wieder verlassen, jung dann nach Berleburg, und fart 25. April 1734 ganz plöhlich auf dem Schlossen Beitgenstein. Das Wesen seiner Schwarmerei, zu welcher ihm die Lecture Spener scher Schriften die erste Anregung gegeben, bestand darin, daß er die Religion blos in Liebe und Selbstverleugnung seste und beshalb eine Menge Dogmen als indifferent verwarf und versporttete. Ubrigens besaf er gelehrte Kenntnisse, auch in der Chemie. Er soll der Erfinder des Berlinerblaus gewesen schaft er gelehrte Kenntnisse, auch in der Chemie. Er soll der Erfinder des Berlinerblaus gewesen schaft er gelehrte Kenntnisse, auch in der Chemie. Er soll der Erfinder des Berlinerblaus gewesen eine Schriften gab er unter dem Namen Ehristianus

Demotritus beraus. Bgl. Adermann, "D.'s Leben" (Epg. 1781).

Dintam (Dictampus) heißt eine gur Ramilie ber Rutaceen gehorenbe Pflangengattung, beren Arten fich burch einen turgen, fünftheiligen Relch, funf genagelte, etwas ungleiche Blumenblatter, gehn Staubgefage, beren Staubfaben nach oben hodrig-brufig finb, und burch funf am Grunde jufammengewachfene ein- bis breifamige Rapfeln auszeichnen. Die befanntefte Art ist ber gemeine Diptam (Dictamnus albus), welcher auf sonuigen Bergen und Felsen und in trodenen Bergmalbern bes fublichen und mittlern Europa befonbers auf Raltboben machft, auch haufig in Barten ale Bierpffange gezogen wird und ausbauernd ift. Der 11/2-3 Ruf hobe gang aftlofe Stengel tragt einige brei- bie funfpaarige Blatter mit oval-elliptifchen Blattchen und enbet in eine icone, aufrechte, zehn- bis zwanzigblutige, mit vielen rothbraunen Drufen bebecte Traube von anfehnlichen rofenrothen und buntler geaberten, feltener weißen Blumen. Die Pflange verbreitet burch ihre gabireichen Dibrufen einen ftarten Geruch und haucht gur Blute. geit bei trodener heifer Bitterung eine folde Menge atherifchen Die aus, bag man an trodenen warmen Sommerabenben bie Atmofphare um bie Pflange burch ein unter biefelbe gehalteges brennenbee Licht auf ein mal entunben tann. Die bide, weiße, fehr bitter fchmedenbe Burgel mar in ber Beilfunbe unter bem Ramen Dipfammurgel ober Cvechtwurgel (Radix Dictamni ober Diptamni ober Fraxinellae) gebrauchlich und fruher ale ein fraftiges, tonifch-reigenbes Mittel fehr berühmt, ift aber fest taum noch in Gebrauch.

Dipteren ober Zweiflugler machen eine Drbnung ber Infetten von giemlichem Umfange aus, welche fich burch ben Mangel ber hinterflugel auszeichnet, an beren Stelle bie fogenannten Schmingtolbchen treten, b. h. feine, vorn ju einem Anopf verbidte Stiele, welche entweber freifteben ober von einer Schuppe bebedt finb. Die Borberflugel find falt flete porhanben, tonnen jeboch juweilen wegen ihrer Rleinheit nicht jum Fliegen gebraucht werben; bochft felten fehlen fie ganglich. Die Mundtheile find gum Saugen eingerichtet und bilben einen fleischigen ober etwas hornigen Schopfruffel, ber in einem fleifchigen Rand enbet, fich tnieformig eintnict und in eine Grube gurudgezogen werben tann. Diefen Ruffel hat man ale eine gur Rinne verlangerte und von ber Dberlippe bebedte Unterlippe ju betrachten. Auf feiner Rinne bewegen fich die fabenformigen Dber- und Unterfiefer und die Bunge. Fuße find feche vorhanden, welche im Bangen wie bei ben anbern Infetten beschaffen finb. Die hierher gehörigen Infetten haben geringere Broge, benn nur fehr wenige erreichen bie Lange eines halben Bolle, mol aber find viele fo ungemein flein, baf fie nur unter einem farten Bergrößerungsglafe beutlich ertannt werben tonnen. Ungemein grof ift bie Fruchtbarteit ber Zweiflugler. Man hat a. B. berechnet, baf von einer eingigen weiblichen Schmeiffliege, welche im April 80 Gier legt, mahrend eines Sommers eine Nachkommenschaft von 8000 Mill. Individuen entstehen könne. Gar manche von ihnen werben ben Menichen theils burch ihre Menge und Bubringlichfeit, theils burch fcmerghafte Stiche, welche fie verurfachen, theile burch ben Schaben, welchen fie ben Relbfruchten gufugen, febr la-

Diptychon nannten die Griechen die aus zwei zusammengelegten Blattern bestehende Schreibtafel, beren fie fich zum hauslichen Gebrauch bedienten. Bestanden diese Schreibtafeln aus brei und mehren Blattern, so nannte man fie Triptycha, Polyptycha u. f. w. Sie waren

flig, andererfeits beseitigen aber auch ihre Larven eine Menge faulender überrefte und macher flehende Gemaffer unschälblich, indem fie die fremden Beimischungen ober die Producte der an-

gebenben Berfegung vergebren.

ursprünglich aus holz gefertigt, das man mit Wachs überzog. Silberne, golbene und elfenbeinerne wurden erst unter den Römern gewöhnlich, und der steigende Lupus schmidte sie mit Darfellungen berühmter Versonen und Gegenstände, auch mit erklärenden Inschiften. Präteren, Abilen und Consuln bedienten sich ihrer zu öffentlichen Seichenken, bis solches nur den Lestern noch gestattet wurde. Frühzeitig fanden die Diptycha auch Eingaug in die christliche Kirche, wo man zunächst die Namen der Reugetausten, dann der Kaiser, Dischofe, Matryrer and Verkenner, für die man bei dem Gottesbienste betete, sowie der Werstorbenen, endlich auch der Wohlthäter der Kirche, der Begründer von Kirchen nehst ihren Gemahllinnen und Kindern, der Äbte und Vorsteher der Kirchen eintrug, und die man seit dem 5. Jahrh, ebenfalls mit den Bildnissen Gristl und der Maria, sowie anderer Heiligen verzierte. So enstanden allmätig in den christlichen Diptychen ganze Reihenfolgen der Kaiser, Bischofe u. f. w. Indessonder aber sind diese Diptychen als die Dentmäler tundiger Zeitgenossen von Wichtigkeit für die Gencalagie und gewissermaßen als die erste Form der Geschlechtstaseln zu betrachten. Später traten an die Stelle dieser Diptychen die Netrologien (f. d.); doch erhielten sie sich auch noch lange neben densselben densselben.

Directorium, ber gewöhnliche Name fur ben oberften Berwaltungeforper einer Anftalt ober Befellcaft, bieg in ber erften frang. Republit bie oberfte Regierungebeborbe aufolge ber Conflitution vom 3.III (1795). Dit bem Sturge ber Schredensherrichaft hatten im Nationalconvente bie gemäßigten Republitaner mit ben Conflitutionellen vom 3. 1791 bie Dberhand erhalten, welche nun durch eine fefte Staatborganifation die Revolution ju ichließen gebachten. Ein Conventsausichus mußte im Sommer bes 3. III eine neue Conftitution entwerfen. Rach berfelben marb bie vollgiebenbe Staatsgewalt einem Directorium von funf Bliebern übertragen, bem jur Seite ein verantwortliches Minifterium ftanb. Die gefeggebenbe Gewalt ubten zwei Rathe : ber Rath ber gunfhunbert, ber bie Gefete vorschlug und beffen Glieber wenigstene 30 %. alt waren, und ber Rath ber Alten, ber bie Befete beftarigte und 250 Glieber gablte, welche Kamilienvater und wenigstens 40 3. alt fein mußten. Beibe Rathe ergangten fich jahrlich jum britten, bas Directorium jum funften Theile. An jebem 1. Prairial (20. Mai) traten bie munbigen, minbeftene ben Berth breier Arbeitstage fleuernben Burger in Urverfammlungen gufammen und mahlten bie Bahlverfammlungen. Diefe ernannten am 20. Prairial (8. Juni) bie Rathe, die bann die Directoren beriefen. Die große Boltemaffe fab diefer Reorganisation faft theilnahmlos ju. Die hisigen Demotraten maren in ben Aufftanben feit bem 9. Thermibor vernichtet worben; ftatt ihrer traten, bei ber gegenrevolutionaren Stimmung, bie Royaliften mit großem Erfolge bervor. Um biefer Partei bie Bablen nicht gang preiszugeben, befchlof ber Convent, Die gefeggebenben Rathe fur bas erfte mal ju zwei Drittheilen aus feiner eigenen Mitte zu bilben und nur bas eine Drittheil ber Bollemahl zu überlaffen. Diefe Magregel hatte ben royaliftifden Aufftant vom 13. Benbemiaire (4. Det.) jur Folge. Rachbem ber Convent am Tage vorher feine Dictatur niebergelegt, trat enblich 5. Brumaire bes 3. IV (26. Det. 1795) Die Directorialverfaffung in Birtfamteit. Richt ohne Umtriebe murben Barras (f.b.), Rembell, Lareveillere, Letourneur und Carnot (f. b.) ine Directorium berufen. Dbicon feine großen ftaatsmannifchen Talente, begannen fie ihr Umt in ben leeren Banben bes Palaftes Lurembourg mit Duth und Gefinnung und befchwichtigten burch ihr Festhalten an ber Conftitution bie Beforgniffe bes Boltes. Dicht nur bie finanzielle, fonbern auch bie militarifche Rage Frankreiche (f. b.) mar febr mislid. Das Land vom Rhein ber ftanb offen, in ber Benbee muthete ber Burgerfrieg, bie Ruften Frankreiche und Sollands maren von ben Englandern bebroht, Die Armee in Italien befand fich in ber traurigften Berfaffung. Carnot entwarf einen großartigen Rriegsplan, ber bie reorganifirten Seere in bas Berg ber oftr. Monarchie werfen follte. Bonaparte erhielt ben Befehl in Italien, Jourban blieb bei ber Armee ber Daas und Sambre, Moreau trat an bie Spipe ber Rheinarmee, Soche unterwarf bie Benbee. Diefe glangenbe Thatigfeit bes Directoriums nach außen murbe aber unterbrochen burch bie Darteiumtriebe im Innern. Die Demofraten hatten fich unter bem Communiften Babeuf (f. b.) gufammengerottet und waren entschloffen, Die Berfaffung von 1793 wieber einzuführen. Rachbem bas Directorium 21. Floreal bes 3. IV (10. Mai 1796) bie Baupter ber Berichworenen hatte verhaften laffen, griff biefe Partei in ber Racht bes 23. Fructibor (9. Sept.) bie Truppen im Lager gu Grenelle an, die fie fich theilweife ergeben glaubte. Babrent bas Directorium einen abnlichen Berfuch ber Royaliften auf bie Truppen mit Gefangnif bestrafte, mußten bie Demofraten burch Tobeburtheile und Berbannung bufen. Diefe Dagigung machte bie Royaliften nur um fo tubner; fie beherrichten bie Bahlen in allen Provingen und untergruben bas Bertrauen gur Regierung fo, bag biefelbe allmalig ihre Stute

in bem Beere fuchen mußte. Die 1. Prairial bes 3. V (20. Dai 1797) eraansten Ratbe geigten fich vollig rongliffifc; fie ernannten bie Rongliften Dichearu und Barbe. Marbois zu ihren Prafibenten, beriefen ben royaliflifden François Barthelemn (f. b.) flatt Letourneur ins Directorium, griffen bie Politit ber Regierung iconungstos an, legten ihr bie Berruttung ber Rinangen gur Laft und verlangten die Einstellung des Ariegs und die Entwaffnung des heers. Diefer brobende Buftand vereinigte bie Conflitutionellen von 1791 mit ber Partei bes Directoriums. Es tam ber Club Salm ju Stande, ber bem Club Clichn, bem Bereinigungsorte ber royaliftiichen Rathe, entgegengefest murbe. Überbies ließ bas Directorium Regimenter von ber Daasund Sambrearmee in die Rabe von Paris ruden, womit es ben erften Schritt über Die Conffitution binane that. Der ftreng verfaffungemäßige Carnot und ber rovalifiifche Barthelemp waren mit biefer Gutichloffenbeit ihrer Collegen nicht aufrieden; fie marfen fich au Bermittlern amifchen ben Rathen und ber Dajoritat bes Directoriums auf, und bie Rathe, bie wohl einfaben, baf ihnen bie nachften Bahlen unausbleiblich ben Sieg verfchaffen mußten, wollten auch unter ber Bebingung einer Ministerialveranberung in ben Bergleich eingehen. Barras, Rembell und Lareveillere wiefen biefe Bereinbarung enticieben gurud. Die Armee mußte auf ihre Beranlaffung Abreffen an die Rathe richten, und die berbeigerufenen Truppen befehten Berfailles, Meubon und Bincennes. Die Rathe ihrerfeite ichloffen Die conflitutionellen Clube, fellten ihre Garbe, über die bieber bas Directorium verfügte, unter royaliftifche Anführer und befchloffen auf Dichegru's Rath bie Berftellung ber Rationalgarbe. Der General Billot, bamit nicht gufrieben, fclug in ber Sigung vom 17. Fructibor (3. Sept. 1797) vor, bag man am nachsten Tage bie Conflitution und Die Regierung offen burch einen gewaffneten Auffland vernichten follte. Diefer

Borfchlag fand Beifall und war fur bie brei Directoren bas Beichen gum Angriffe.

In ber Racht vom 17. jum 18. Fructibor liegen bie brei Directoren bie Truppen unter bem Befehle Augereau's in Paris einruden, gegen Morgen bie Tuilerien, ben Berfammlungsort ber Rathe, befeben, die gegenwartigen Generale, Dichegru, Billot und ben Commanbanten ber Garbe, Ramel, die Inspectoren ber Gale, sowie die entschiebenen Ronalisten unter ben berbeieilenden Rathen verhaften. Das erwachenbe Paris ftaunte über bie nachtlich vollzogene Revolution und verhielt fich ale Bufchauer. Um Rachmittage rechtfertigten Die brei Directoren ben Gewaltstreich vor ben gelichteten Rathen und erlangten auf ber Stelle ein umfaffenbes Berbannungsbecret. Der Ditracismus mar an bie Stelle bes Kallbeils getreten. Aus bem Rathe ber Runfhundert wurden 41, aus bem ber Alten 11 Mitalieber, aus bem Directorium ber Minoritat Carnot und Barthelemy, außerbem mehre Beamte, Generale, vornehme Royaliften und 35 Journalredacteure verbannt. Die Gefete zu Gunften ber Priefter und Emigranten wurben widerrufen und die Provingen durch mehre Beschlufnahmen von dem Ginfluffe und der Gegenwart bes Abels gereinigt. Die Rieberlage ber Partei war vollftanbig. Der Friebe von Campo-Kornio ficherte turz barauf ber frang. Republit bie eroberten Propinzen ; alle ihre Keinbe legten bis auf England die Baffen nieber. Da indes bas Directorium Die Entwaffnung ber Beere fürchtete, fdidte es ben ehrgeigigen und abfichtevollen General Bonaparte nach Manpten, beffen Eroberung ben Angriff auf bas brit, Indien einleiten follte. Es ließ ferner Die Comeig, ben Berb ronaliftifcher Umtriebe, übergieben und gwang biefem ganbe bie frang, Berfaffung auf; auch aus bem Rirchenftaate wurde eine Republit geschaffen. Die Gewalt bes Directoriums ichien jest unermeflich; die helvetifche, Batavifche, Ligurifche, Cisalpinifche und Nomifche Republit, alle waren bie Schattenforper bes machtigen Frankreich. Allein bas Directorium hatte mit bet Berfaffungeverlepung fein inneres Gewicht verloren. Die bieber gleichgultigen Daffen faben fich einer neuen Dietatur unterworfen, und Die wieber erftartte Partei ber alten Republifaner wollte von ber Politit bes Directoriums nichts wiffen. Die Bahlen vom Floreal bes 3. VI (Dai 1798), Die außerorbentlicherweife bie Rathe um 437 Mitglieber ergangen follten, maren gang im Sinne ber alten Republifaner ausgefallen. Das Directorium, an Gewaltfireiche gewöhnt, wagte 22. Floreal bie meiften biefer Wahlen zu annulliren, und feine Bereinzelung und Dhnmacht warb hiermit vollftanbig. Uberbies maren bie Directoren Merlin be Dougi und Treilhard, Die fur Die Berbannten eingetreten, feine Staatsmanner; Rembell, Die einzige Stute bes Directoriums, befaß die Thattraft, nicht aber bas Genie eines Staatslenters; Lareveillere war beiftifder Schwarmer; Barras begrub fich in einem veranuglichen Leben. Roch mabrent bes Congreffes au Raftabt hatte fich England mit Rugland und Dfireich aufe neue gum Rampfe gegen bie frang. Republit verbunben, und bie Ereigniffe follten alebalb bie volle Comade bes Directoriume aufdeden. Die ungemeine Thatigfeit, mit welcher bas Directorium ben Berbunbeten 200000 Dar; as erfte mal gefestich ausgehobener Republifaner entgegenzuftellen

143

fuchte, tonnte nicht verbinbern, baf bie Reinbe von brei Seiten Aranfreich mit einer Anvalion bebrohten. Moreau und Macbonalb wurben in Stalien gefchlagen, Jourdan am Dberrhein hart bebrangt; jugleich landete ber Bergog von Bort mit einer Armee in Bolland, nnd in ber Benbee erhoben fich bie Ropaliften. Inmitten biefer übeln Lage erfolgten bie Bablen bes 3. VII (1799), und fie fielen gang republifanifch aus. Die Rathe, nachbem fie an Rembell's Stelle ben ber Conflitution feinblich gefinnten Sienes (f. b.) ins Directorium gerufen, erflarten fich in Permanens und foberten Rechenschaft über bie Lage ber Republit. Treilhard mußte angeblich eines Formfehlers wegen bem Erjuftigminifter Bobier (f. b.) im Amte Plat machen, Merlin und Lareveiltere aber ihre Stellen auf bas Drangen ber Rathe freiwillig nieberlegen. Barras, ber feine Collegen verlaffen, hielt bie Republit für verloren und trat mit ben Bourbons in Unterhanblung. Die Rabicalen benutten ben Gieg und brachten ben General Moulins, bie Gemäßigten Roger Ducos ins Directorium. Alles bice fiel 30. Prairial (18. Juni) por; jeber ber großen Staateforper hatte nun bie Conftitution verlett und biefelbe bem Untergange gemeiht. Rach ber Rataftrophe trat Sienes auf und fuchte bie Berfaffung und bie Regierung vollende ju untergraben; er felbft hatte eine fehr tunftvolle Conftitution entworfen, mit beren Ginführung er bie Republit gu fichern gebachte. Sienes zogerte nur mit bem Ctaateffreiche, weil ihm ein tauglicher Beneral bafür fehlte. Ploglich landete 17. Benbemiaire bes 3. VIII (8. Det. 1799) ju Frejus ber General Bonaparte; auch er mar entschloffen, feinen Theil an ber bevorfichenben Bertrummerung ber Berfaffung zu nehmen. Siepes verband fich mit bemfelben 15. Brungire, und brei Tage fpater, 18. Brumaire (f. b.), wurde die Republik die Beute eines kuhnen und gludlichen Golbaten.

Dirichlet (Guftav Lejeune.), einer ber bebeutenbften Dathematifer ber Gegenwart, geb. 11. Rebr. 1805 ju Duren, ging nach vollenbeten Enmnafialftubien 1822 nach Paris, mo er, in bas Saus bes Generals Roy berufen, mit ben frang, Mathematifern, namentlich Kourier, in nabere Berührung tam. Dort fchrieb er 1825 feine Abbanblung über bie Unmöglichteit unbeftimmter Gleichungen bee funften Grabes, burch welche er fogleich die Aufmertfamteit ber Mathematiter auf fich jog. 3m 3. 1827 ging er als Docent an bie Univerfitat Breslau, 1828 als Profeffor nach Berlin, wo er als atabemifcher Lehrer, fowie feit 1832 als Mitglied ber Atabemic ber Biffenichaften thatig ift. Trop feiner fpatern, bie gange Biffenichaft umfaffenben Gelehrfamteit wibmete fich boch D. von Anbeginn feiner Laufbahn vorzugeweife gwei Dieciplinen mit befonderer Borliebe, einerseits ber fur bie mathematifche Phylit fo michtigen Theorie ber partiellen Differentialgleichungen, ber periobifchen Reiben und beflimmten Integrale, andererfeite bem abftracteften und hochften Theile ber Mathematif, ber Zahlentheorie. Die Wiffenfchaft hat burch D. einen Schat von Bereicherungen erfahren, welche er in einer Reihe von Abhandlungen nieberlegte, die fich theils in ben "Abhandlungen" ber berliner Atabemie, theils in Crelle's "Bournal fur Mathematit" finden. In einer Reihe von gablontheoretifchen Untersuchungen, beren Bafis bie Unmenbung ber periobifchen Reiben auf bie Bablentheorie ift, bat D., burch biefe Berfnupfung zweier bieber völlig getrennter Theile ber Mathematit, eine neue Disciplin gefchaffen, welche zugleich ben bochften Gebantenflug bee Erfinbere und bie neuefte Entwide. lungeftufe ber Biffenschaft in biefer Richtung bezeichnet.

Dis, bas um einen Ton erhöhte D in ber mufifalifchen Scala, f. Ton und Zonarten.

Discant, f. Copran.

Disciplin heißt junachst ber Theil ber Erziehung, welcher sich auf bas hanbeln bezieht und Gewöhnung ber Zöglinge an Gehorsam und Fleiß jum Zwecke hat, bann aber auch die Zucht selben. — In ben positiven Religienen wird die Steißt jum Zwecke hat, bann aber auch die Zucht selben. — In ben positiven Religienen wird die Erziehtlin der Doctein oder den Glaubensleihen und den und eine Kirchenzlicher, in Beziehung auf gottesbiensliche der auch auf religionswidrige Handlungen. Da men im Mittelatter das Geißeln in der christlichen Kirche als ein Mittel der Disciplin ansch, so ward auch für diese der Name Disciplin gebraucht. — In dem wissenschaftlichen Sebiete nennt man Disciplin jedes besondere Kach oder eine besondere Wissenschlichen Sebiete nennt man Disciplin jedes besondere Kach oder eine besondern zum unbedingten Gehorsam. Eine ftrenge Disciplin ist der Gruudpfeiler zeder guten Wehrerfassung. Am strengsfen war sie des den Römern; der Verfall der Disciplin hat überall auch den Verfall des Kriegswessenschaftlichen Servengerbet berbeigeführt. Disciplinarstrassen sind siehe won militärischen Vergeschaftlichen Spruch verhänzt werden können.

Disciplinargewalt. Weber bie Strafgewalt bes Staats noch bie polizeiliche Fürforge reicht in allen Källen und für alle Rreife ber burgerlichen Gesellschaft so weit, als die Sorge bes Staats fur Aufrechthaltung ber Ordnung geben foll. Namentlich bleibt für gewiffe im Staate

felbit wieder abgegrenate Opharen eine Dberaufficht nothig, Die ohne bie Befugnis jur Berbangung von Strafubeln nicht wirtfam fein tonnte. Undererfeits tann aber biefe lettere aus Rud. ficht auf die befondern Berhaltniffe biefer Sphare und auf ben Bereich biefer Birtfamteit nicht an alle bie Boransfebungen gebunden fein, unter benen bie allgemeine Strafgewalt bee Staats fich ju realifiren hat. Dieraus entfleht ber Begriff ber Disciplingrgewalt. Eine folche tritt bei ber Staateverwaltung ein in bem Berhaltniffe ber Borgefebten zu ben Untergebenen im Staatebienfte, bei einzelnen öffentlichen Anftalten, bei ben Unterrichtsanftalten, ferner analog ber Staateverwaltung auch bei ber Bemeinbeverwaltung und binfichtlich ber geiftlichen Dbern .im Berhaltniffe gu ben ihnen untergebenen Geiftlichen. Da fie burchgebenbe nur auf befondern Berbaltniffen beruht und ihrer Ratur nach ichon eine Ausnahme von ber allgemeinen Rechtspflege bes Staats ift, fo muffen ihre Grenzen auch moglichft fcharf und eng gezogen werben, wenn nicht großer Diebrauch berfelben befurchtet werben foll. Die unter biefelbe fallenben Gefet. wibrigfeiten werden, infofern es fich bei den Arten der Disciplinargewalt nicht blos um weitere Magregeln megen icon anderweit erfolgter Strafverhangung (3. B. um Abfebung vom Amte u. f. m.) handelt, Diseiplinarvergeben genannt und gehoren größtentheils zu ben Amtevergeben (f. b.). Das rechtliche Berfahren, wonach fich Die Disciplinargewalt aufert, heißt bas Disciplinarverfahren, bie baraus ergehenden Strafen Disciplinarftrafen. Bebenfalls barf fie nicht gegen allgemeine Rechtsgrundfage verftogen, und rechtliches Behor muß bei Rlagen über beren Uberfchreitung ftete geftattet werben. Die von ihr verhangten Strafubel find theile bie auch fonft ublichen niebern Strafgattungen, wie Bermeis, Gelb., auch wol unter befonbern Umflanben Gefangnifftrafe, theils find fie burch bie befondere Berbindung bebingt, welche ber Dieciplinargewalt ju Grunde liegt, A. B. Amteentfetung, Relegation u. f. m. Bermandt ber Dieciplinargewalt ift übrigens bas Buchtigungerecht ber Altern in Bezug auf ihre Rinber, fowie fie anbererfeite fehr oft in bas

Bebiet polizeilicher Straf- und Borbeugungemagregeln überftreift.

Disconto (Sconto, ital., b. i. Abichlag) heißt die Bergutung, welche man fur die unveraugliche Bablung einer erft fpater falligen Gumme Gelbes gemabrt. Wird ein Wechfelbrief (am namlichen Plate gablbar) jum Discontiren (Escomptiren) angetragen, fo rechnet man fur bie Beit, welche er noch ju laufen hat, Die einfachen Binfen und gieht fie von bem Betrage bes Bech. fels ab, welcher Uberfchuf bem geitherigen Befiber bes Bechfels ausgezahlt wirb. Diefes Berfahren ift eigentlich ungenau, weil bie Binfen, ftatt, wie es fein follte, erft am Berfalltage, fcon am Discontotage bezahlt werben, ohne auch ben Disconto vom Disconto abzurechnen, und es wird auf Diefe Art etwas mehr als ber gewohnliche Binefuß erlangt. Je weniger ficher Die Unterfdriften auf einem Bechfel find, befto bober ift ber Disconto, und bie Erhobung über bas fonflige Dag bilbet bann eine Art Affecurangpramie fur ben Raufer. Das Discontiren ift eine ber wefentlichften regelmäßigen Operationen bes Bautiere und ber meiften Banten; aber auch manche andere Rauffeute und Capitaliften geben fich bamit ab. Man legt baburch (ale Disconto. nehmer) bas Capital in ber nämlichen Beife fruchtbringend an, wie bies anberweit beim Ausleiben gegen Berginfung gefchieht, jeboch bei ber Rurge ber Bechfelfriften nur auf befchrantte Beit. Dem Bertaufer bes Bechfele (Discontgeber) erwachft baburch bie Möglichteit, fogleich in ben Befig bee entfprechenben baaren Gelbes ju tominen. Un Bechfelplagen findet ber Discontofuß eine regelmäßige Notirung auf bem Curezettel; fein Stand hangt von ber Maffe bee verfügbaren Gelbes am Markte ab und ift oft weit unter bem bes landesüblichen Binsfußes. Much bei Baarengeschaften findet ein Disconto statt, wenn fie auf Credit gemacht worden find und bie Bahlung vor Ablauf bes Termins gefchieht, in welchem Falle bem Raufer ein Disconto augeftanben mirb, melder gewöhnlich bober ale ber laufenbe Binefuß ift. My vielen Sanbelsplaten werben bie Dreife ber Baaren unter ber Borausfesung ber Gemahrung einer üblich geworbenen feften Crebitfrift notirt, und gewohnlich tommt bann fur ben Kall gleich bagrer Begablung ein ebenfalls feft normirter Disconto in Abrechnung. - Discontotaffen nennt man an mehren Drien (Bremen, Lubed) bie bafelbft beftehenden Bantanftalten, welche fich ausichlief. lich ober boch vorzugeweife mit bem Bechfelbiscontiren befaffen. Uber Discontobanten f. Banten. Difentis ober Diffentis, ein Dorf im Grauen Bunbe bes ichmeis, Cantone Graubund. ten, 3471 F. über bem Deere, am linten Ufer bes Borberrheins, mit bem fich hier ber Debelfer- ober Mittelrhein vereinigt, bat gegen 1500 romanifche und meift arme E. Das bafige Benedictinerflofter murbe 614 burch ben ichott. Mond Siegbert, einen Schuler bes beil. Co tumbanus, gegrundet. Bon bier aus verbreitete fich bas Chriftenthum burch bie Thaler Graubundtens, weshalb auch ber Abt bes Rloftere bie Berrichaft über ben gangen Begirt und bas Urferenthal, ja fpater ben Titel eines Reichsfürften erhielt, ben er bis gur Auflofung bes Deutichen Reichs führte. Während bes franz. Revolutionstriegs wurde bier 1799 eine franz. Grenadiercompagnie von graubündtner Schützen überfallen und niedergemacht. Aus Rache dafür fledten die Franzosen im Mai 1799 ben Ort und die Rlostergebäude in Brand, wobei eine mertwurdige Sammlung von Sandfchriften aus bem 6. und 7. Jahrt. zu Grunde gina

Disjunction (Trennung, Entgegensehung) heißt in der Logit überhaupt das Nerhältniß des Gegensafes. Entgegengeset ist nur Das, was zuweilen einen gemeinsamen Beziehungspunkt hat; daher heiße nis Juncte Begriffe diejenigen, welche untereinander verschieden in dem Umsang eines dritten höhern Begriffs coordinirt sind, also die Arten eines Gattungsbegriffs. Das Verhältniß der Dissunctive Untheilung. Dissunctive Urtheile sind solche, deren Subjecte oder Pradicate dissuncte Begriffe enthalten; ihre Formel ist. A ist entweder B oder C; oder: entweder A oder B ift C. Die durch Entweder — Dder (die disjunctiven Partikeln) bezeichneten Glieder heißen die Trennungsstüde (membra disjunctionis). Der disjunctive Schus ist under den Verlauge, welcher durch eine bestimmte Auftellung des einen Trennungsstüdes etwas über das Andere entscheidet. Seine einsachste Form ist:

A ift entweder B ober C. Run ift A, B, | Run ift A nicht B, also ift A nicht C. | also ift A, C.

Im Allgemeinen gilt, wenn die Disjunction vollständig ist, d. h. wenn die Trennungsstücke den Umfang des aufgestellten Begriffs erschöpfen, der Schluß von der Sehung oder Aushebung des

einen auf bie Aufhebung ober Segung bes anbern.

Distus hief bie fleinerne ober metallene, in ber Mitte, wo ein gewöhnlich leberner handgriff angebracht mar, stärtere, nach bem Umtreise flacher ablaufende Burficheite, welche zu gymna-flicher übung bei den Griechen von uralter Zeit her in Gebrauch war. Mt. dem Distust böbete ber Sage nach Apollo ben Hagalinth; im homer wird das Distustwerfen oft erwahnt, und in den Dismpischen Spielen bildete es nehst dem Lauf-, Sprung-, Ring- und Faustampfe das sogenannte Pentathion (Funflampf). Bon den Griechen tam das Distustwerfen zu ben Römern, die es in der Kassezeit geen übten. Distustwerfer wurden oft von Künflern in Statten dernet, die es in der Kassezeit geen übten. Distustwerfer wurden oft von Künflern in Statten dargestellt, unter benen die des Myron, von der, wie es scheint, antike Nachbildungen sich erhalten haben, die berühmteste war. — An manchen Orten nennt man den Teller, worauf die Hoften bei der Consecration liegen, Distus. — Auch der mittlere Theil der Blüte bestimmter Pflanzenclassen beist Distus.

Dismembration nennt man bie Bertheilung ber Grunbftude in fleinere Parcellen, im Gegenfas ju ber Erhaltung gefchloffener Guter. Die Borguglichfeit bes einen ober anbern biefer beiben Spfteme ift eine in Theorie und Praris viel verhandelte und noch immer ftreitige Frage. Bon ber einen Seite wird auf die politifchen, fittlichen und volkswirthschaftlichen Vortheile ber Erhaltung eines fraftigen Bauernftanbes burch bas Syftem ber gefchloffenen Guter, auf Die Nachtheile ber aus einer übermäßigen Bobenzerftückelung entspringenben Übervölkerung und der Berarmung der Besider allau kleiner Parcellen, die nicht hinreichen eine Kamilie au nahren, ferner auf die Unmöglichkeit umfaffender volkewirthschaftlicher Einrichtungen und Berbefferungen bei ju geringem Umfange bes Wirthichaftsbetriebes bingewiefen. Fur bie Gefchloffenbeit und Unveraugerlichfeit ber großen ritterichaftlichen Guter werben außerbem noch befondere politifche Grunbe geltend gemacht. (G. Fibeicommif.) Bu Gunften ber Diemembration bagegen führt man an, baf ber fleinere Grundbefis, bei fleißiger Bearbeitung, einen verhaltnifmaßig größern Robertrag gewähren, alfo mehr Menfchen ju nahren im Stande fei ale bie gleiche Bobenflache bei gefchloffe nen Gutern ; bag ber Befiger eines Gutes oftmale burch Beraugerung eines Theils beffelben in ben Stand gefest werbe, ben Reft beffer ju bewirthichaften; bag bie Gelegenheit gur Erwerbung von Grundbefit fur ben Tagelohner, Sandarbeiter u. f. m. eine wichtige Quelle ofonomischer Berbefferung und ein noch wichtigerer fittlicher Bebel fei ; baf enblich insbefondere in gewerbreichen Gegenden für den Fabrikarbeiter die Bebauung eines kleinen Grundftude neben feiner induftriellen Befchaftigung, und namentlich in Beiten ber Stodungen biefer legtern bochft wohlthatige Folgen gemahre. Richt minber abweichend und aum Theil miberfprechend find bie Erfahrungen, Die man bereite über Die praftifchen Folgen biefer beiben Spfteme in ben verschiebenen Lanbern gemacht hat. In England, wo im Allgemeinen bas Snitem ber geichloffenen Guter mehr burch Sitte und herkommen ale burch Befete befteht, mill man bas Entfiehen eines flarten Aderbauproletariats biefem Umftanbe Schuld geben. Anbererfeits fcreibt man ber übermäßigen Bobengerftudelung in Frankreich tie mangelhafte poli-10 Conv. Ber. Bebnte Mufl. V.

tifche Bilbung, Unfelbftanbigteit und hinneigung ju communiflifchen Ibeen ju, bie fich bei einem großen Theile ber lanblichen Bevolferung bafelbft, namentlich bei ben neueften Ereigniffen gezeigt hat. Bang ahnliche Erfahrungen find freilich auch in Lanbern gemacht worben, bie bem entgegengefesten Spfteme hulbigen: 3. B. in Altenburg und Medlenburg, wo 1848 vielfach eine anarchifche und communiftifche Richtung unter ber lanblichen Bevolferung fich tunb. aab. Dit Recht ruhmt man ben fraftigen, wohlhabenben, gebilbeten, politifch unabhangigen und boch im beften Ginne confervativen Bauernftand in Sannover, Braunichweig, Solffein und andern Theilen bee nordweftlichen Deutschland, wo es faft nur gefchloffene Guter gibt. Aber auch in ber Schweig, in ben Rheinlanben, in Baben findet man bei größter Berfluckelung bes Bobens weit verbreitetes Bohlbefinden, große Betriebfamteit und allgemein geiftige Regfamteit in bem gabireichen Stanbe ber fleinern Grundbefiger. In Preugen, mo Die unbebingte Areibeit ber Diemembration icon burch bie Befeggebung von 1811 eingeführt marb, hat biefelbe fo überwiegend gunftige Kolgen entwidelt, bag ein beim Bereinigten Landtage 1847 gemachter Berfuch ibrer Befdrantung von ben bauerlichen Abgeordneten einftimmig jurudgewiefen marb. In Baiern ift bas gleiche Princip feit 1825 in Geltung, und eine über beffen Birfungen vor wenigen Sahren angeftellte amtliche Ermittelung fiel fo gunftig aus, bag beinabe fammtliche Rreisregierungen fich fur bie unverfurzte Beibehaltung beffelben erflarten. Dan barf bei Beurtheilung biefer Frage nicht vergeffen, bag bie Freiheit ber Dismembration noch nicht ben 3mang einer folden in fich ichließt; bag ferner eine allgemeine Reftftellung ber Brengen, innerhalb beren bie Benugung biefer Freiheit fich unichablich und mobithatig ermeifen moge, für bie Befebgebung außerft fcmierig, wenn nicht unmöglich ift, weil fie fich nach gang fpeciellen Bebingungen ber Drtlichfeit, ber Lanbebart, ber Befchaftigunge- und Betriebeweise ber Bevolterung richtet; bag baber jeber Berfuch, ein Minimum ber Theilftude feftgufegen, ju außerft verwidelten Specialbestimmungen und zulest boch zu einem unbestimmten Verwaltungsermesfen führen muß, und bag meit ficherer bie Regelung biefes wie aller volkswirthichaftlichen Berhaltniffe ber freien Entwidelung bes Berfehrs, ber Sitte und bem Bertommen überlaffen bleibt, welche theils eine zu weite Ausbehnung ber Dismembration verhuten, theils Mittel finden merten, um bie etwaigen nachtheile einer folden auf anberm Wege auszugleichen, 3. B. burch Affociation mehrer fleiner Grundbefiger ju gemeinfamer Bobenbenugung in ben Fallen, wo eine größere Betriebetraft nothig ift, wie bies bereits in Frantreich und in ber Schweig mit Erfolg verfucht worben ift.

Dispache (frang.), d. i. Abfertigung, heißt die Auseinandersehung oder Bertheilung eines Seefhadens unter die zur Theilnahme verpflichteten Personen, nach demienigen Seerechte, welchem Schiff und Ladung zur Zeit des erlittenen Schabens unterworfen waren, und Dispaceur der in den großen Seehäfen von der Obrigkeit zu diesem Geschäfte angestellte Beannte, der nach Gesen, herkommen, Schiffspapieren und Berklarung, d. i. dem über den Schaden aufgenommenen Protokoll, die Berechnung entwerfen und die Ausgleichung zwischen den Berschenung entwerfen und den Berscheitligten Personen) zu besorgen hat. Die Dispache heißet der allgemeinen habert General-Bispache, dei der

theilmeifen Saverei Particular-Dispache. (S. Baverei.)

Disparate Begriffe werben fe zwei Begriffe genannt, welche unter keinem gemeinschaftlichen hohern Gattungebegriffe fleben, alfo verschieben, ohne Gleichheit ihres Inhalts find und
in einem britten Begriffe als beffen Mertmale vereinigt werben tonnen. Genso find bisparate
Artheile folche, beren Subsecte bisparate Begriffe find, und bisparate Aufgaben beglungen nicht aus einem gemeinschaftlichen hobern Princip abgeleitet werben tonnen, a. B. bie

Aufgaben ber Detaphpfit und Ethit.

Dispenfation heißt die Aushebung ober Modisication eines verbietenden Gesetes für einen einzelnen Fall, welche von ber höchsten Gewalt ausgeht. In der Kirchensprache bezeichnet das Wort vorzugsweise die Aushebung eines kirchicken Nerdots, oder Lossprechung von einer durch die Kirchengeses bestimmten Strafe (3. B. in Ehefachen). Die Dispensation steht, was weltliche Angelegenheiten betrifft, in monarchischen Staaten dem Regenten zuz allein da sie dei allzu häusigem Gebrauch das ganze Geses aushebt, oder auch in einzelnen wichtigen Verhältenissen die Grundlagen der Staatsversassungerschabten würde, so gibt es gemöhnlich gesehliche Ausnahmen dieser Betugnis. In gestillichen Sachen ist die höpensation ein Necht der gestillichen Dieberbehörden, in der tath. Kirche ein Recht des Bischofs oder Erzbischofs, in wichtigen Källen ein Necht des Papstes, bei den Protestanten ein Necht der Consssische Sachen in volchtigen Källen ein Necht der Papstes, dei den Protestanten ein Necht der Consssische Sachen in volchtigen Kallen ein Necht der Papstes, bei den Protestanten ein Necht der Consssische in volchtigen Kallen ein Necht der Papstes, bei den Protestanten ein Necht der Consssische in volchtigen Angelen der Sachen der Sachen

gelegenheiten ein Recht bee Landesherrn ober, wenn biefer tatholifch ift, ein Recht ber mit ber

Bermaltung ber evangelifchen Rirchenangelegenheiten beauftragten Dinifterien.

Dievenfatorium ober Pharmafopoe nennt man bas Buch, welches bie gefeslichen Borfchriften fur die Apotheter enthalt. Daffelbe gibt theils an, welche einfachen Cubftangen vorrathig gehalten und wie diefe aufbewahrt werben follen, theile wie gewiffe Praparate (1. B. Metallfalge, Tineturen) ober gufammengefeste Argneien (3. B. Pulver, Dillen, Latwergen) ju bereiten find. Faft alle Staaten und viele große Statte, auch manche großere Rrantenanftal. ten, ober befondere Behorben (3. B. beim Militar. ober Schiffeniedicinalwefen) haben ihre eigenen Diepenfatorien, die je nach ben verichiebenen Bedurfniffen bes betreffenben artlichen und nichtaratlichen Publicums (gum Theil auch nach Anfichten ber Berfaffer) verschieben find. Chebent, ale viele Arate ihre eigenen oft geheim gehaltenen Mittel hatten, bereiteten biele bie Araneien felbft und nahmen nur bie Ingredienzien bagu vom Apothefer. Ale jeboch bas Spftem ber medicinifchen Polizei immer mehr ausgebilbet murbe, fand fich balb, baf biefes fogenannte Gelbitbispenfiren nicht gehörig controlirt, bag namentlich bas in gerichtlichen Fallen fo michtige, oft einzige Document, bas Recept, ben Berichten leicht vorenthalten werben tonnte. Daher ift fest bas Gelbftbispenfiren in allen Staaten, in benen fich eine wohlgeordnete medicinifche Polizei findet, ben Arsten verboten. Rur hier und ba in Sinficht ber homoopathifchen Seilmittel, formie auf bem Lande in Gegenden, mo feine Apotheten in ber Dabe find, ift bem Arste erlanbt, Die Mittel fur die Rranten felbft zu bereiten; jedoch find folche Sausapotheten ebenfo gut wie bie öffentlichen ber geseslichen Bifitation unterworfen. - Die Englander verfichen unter Dispensatory eine Rrantenberathungeanftalt, mo die Patienten felbft an einem bestimmten Drie fich einfinden und da von ben Argten Rath, Recepte, auch wol Dledicin erhalten, etwa was in Deutschland ambulatorifche Rlinit ober Poliflinit genannt wird.

Disposition heißt überhaupt Anordnung, Beftimmung, Berfügung; junachft im activen Sinne, wo man 3. B. ein Testament eine Disposition auf ben Kall bes Tobes, und bie Anordnung einer Reibe von Geschaften, eines gu bearbeitenden Gebantenftoffe u. f. w. eine Dieposition nennt. Im paffiven Ginne (zu etwas bisponirt fein) heißt Disposition bie Beneigtheit, Die Anlage ju etwas, g. B. Disposition ju einer Rrantheit (f. Anlage), ober im geiftigen Ginne bie Disposition zu bestimmten Arten ber Thatigfeit ober bes Benuffes u. f. f. - In ber Dilitar. fprache nennt man Disposition ben Entwurf zu einem friegerifchen Unternehmen, mag es eine Aufftellung, ein Marich ober ein Gefecht fein. Gine Disposition muß enthalten: ben 3wed ber Unternehmung, Die Starte ber bagu bestimmten Truppen, ihre Gintheilung, Die Aufgabe jebes einzelnen Theiles, bas allgemeine Berhalten bei mahricheinlich eintretenden Fallen, bie Rudaugelinie oder in welcher Weise der Sieg zu benuten ift, die Angabe, wo der Commandirende zu finben : alles Dies flar, beftimmt und fura ausgesprochen. - In ber tanfmannifchen Eprache wird Disposition haufig im Ginne von Berfugung gebraucht; baher bisponiren: verfugen; bisponibel: verfugbar, ). B. bisponible Gelber. Disponitionsgut ift eine folche Baare, welche ber Befteller nicht anuimmt, fonbern wegen geringer Beschaffenheit, verfpateter Lieferung ober aus andern Grunden gur Berfügung (Disposition) bes Berfaufere (Abfentere) lagt. --Dispofitionsfabigteit (juriftifd) heißt die Fabigteit, fich durch Bertrage rechtsgultig gu verpflich. ten; biefe Bertragefähigfeit, welche ben Minberjahrigen, ben Geiftesfranten und ben erflarten Berichmenbern, überhaupt allen unter Curatel Stehenben abgeht, ift in Deutschland bie Grundbedingung ber Bechfelfahigfeit. - Disponent (Gefchafteführer, Factor, Procuratrager ober Procurift) heißt ber gur Befchafteführung eines Sanbelebaufes ober einer Bewerbegefellichaft Bevollmächtigte. Die Ausbehnung ber Wirkfamiteit beffelben hangt von ber ihm ertheilten fcriftlichen Bollmacht (f. Procura) ab, und foweit biefelbe reicht, ober foweit ferner ber Pringipal feine Sandlungen ausbrudlich ober flillichmeigend gut heift, ift Lepterer fur bie Sandlungen bes Disponenten verantwortlich.

Disputation nennt man einen von Zweien ober Mehren zugleich munblich, inebefonbere öffentlich angeftellten gelehrten Streit, bei welchem bie eine Partei (ber Dpponent) Das gu widerlegen fucht, mas bie andere (ber Respondent ober Defendent) behauptet hat. Colche öffent. liche Disputationen waren fruher fehr gewöhnlich, entweder als Ubungsmittel bes Dentens und ber Sprache, ober ale Berfuche, über abweichente Meinungen ine Reine gu tommen, ober als Leiftungen gur Erlangung gelehrter, namentlich atabemifcher Burben und Rechte. Daber bie Ausbrude Inauguralbisputation, Sabilitationebieputation, Promotionebisputation (disputatio pro gradu) u. f. m. In biefer Form hat fich bie Sitte bee öffentlichen Disputirens an ben Univerfitaten noch erhalten, obwol fie allmalig auf immer engere Grengen befchrantt worben ift-

D'Abraeli (Maac), engl. Literarhiftorifer, war ber einzige Sohn Benjamin D.'s, eines venet. Raufmanne, ber fich 1748 in England niebergelaffen hatte und von einer jener jubifchen Ramilien abstammte, Die gegen bas Enbe bes 15. Jahrh. burch bie Inquisition aus Spanien vertrieben, im Gebiet ber toleranten Republit Benedig Schut fuchten. 3m 3. 1766 geboren, erhielt Ifaac D'3. feine erfte Erzichung in ber Schule gu Enfielb, murbe bann nach Amfterbam und Leyben gefchidt, wo er bie neuern Sprachen und bie Claffiter flubirte, und ging (1786) nach Frankreich, beffen Sprache und Literatur er genau tennen lernte. Rach England aurudgefehrt, ichrieb er einige Gebichte fur bas "Genneman's magazine" und veröffentlichte 1791 eine "Defence of poetry", Die er jeboch felbft unterbrudte. Bon ben Sanbelegefchaften befreit und im Befit eines unabhangigen Bermogens, mar er von nun an im Stanbe, fein langes Leben ber Literatur an wibmen. Gein Lieblingeftubium war bie Literargefchichte felbft, in welchem Rach er einen bauernben und verbienten Ruf erwarb. Der erfte Band feiner "Curiosities of literature" erichien 1791, ber gweite einige Sahre fpater und ber britte 1817. Diefem Berte fcliefen fich bie "Literary miscellanies", "Quarrels of authors" und "Calamities of authors" an, bie fich alle burch eine leichte und unterhaltenbe, obwol feineswegs oberflächliche Darftellungsart auszeichnen und nicht wenig bagu beigetragen haben, die Borliebe für literarbiftorifche Forfchungen in England zu verbreiten. Biele Jahre lang erwartete man von ihm eine Gefchichte ber engl. Literatur; feine Aufmertfamteit marb jeboch burch bas Beitalter Rarlis I. abgelentt, über-welches er feine "Commentaries of the life and reign of Charles I." fcbrieb, bie ibm von ber Univerfitat Drford ben Chrengrad eines Doctore ber Rechte erwarben. Der fo aufgegebene Plan murbe jum Theil burch Die "Amenities of literature" (3 Bbe., Lond. 1841; 5. Aufl., 1851) erfest, bie er mit Bulfe feiner Tochter vollenbete, obgleich er unterbeffen erblinbet mar. Diefes Unglud befiel ihn 1839. D. ftarb auf feinem Lanbfige Brabenham-Soufe in Budinghamfhire 19. Jan. 1848. Geine gefammelten Berte find (Lond. 1849 fg.) mit einer

Stigge feines Lebens von feinem Gobn berausgegeben worben.

D'Braeli (Benjamin), ober Dieraeli, Cohn bee Borbergebenben, Schriftfieller, Parlamenterebner und brit. Minifter, murbe im Dec. 1805 geboren , und machte fich querft durch feinen "Vivian Grey" (5 Bbe., Lond. 1826-27) bekannt, einen glangend gefchriebenen Roman, in welchem fich eine lebhafte, aber ungezügelte Ginbilbungefraft und ein ungewöhnliches Talent fur Sittenichilberungen aus ber fogenannten fashionablen Belt fundgab. Beniger bebeutend mar ber "Young duke" (3 Bbe., Lond. 1830), wogegen "Contarini Fleming, a psychological autobiography" (4 Bbe., Lond. 1832) bewies, bag er auch die Leibenfcaften barguftellen und gu analpfiren miffe. Es mar um biefe Beit, baf bie Reformbill gang England in Aufregung brachte, und auch D. manbte fich mit Gifer ber Politit gu. Bon Sume geleitet, fchlog er fich ber entichieben liberalen Partei an, trat 1835 als Canbibat fur Darnlebone auf und fiellte in feiner bei biefer Belegenheit veröffentlichten Brofcure "What is he ?" ein gang bemofratifches Glanbensbetenntnif auf. Er fiel inbeffen mit feiner Bewerbung burch, und biefes Disgefchid icheint einen Umichlag in feinen Anfichten bewirkt ju haben. Denn ale es ihm 1837 gelang, für Maibstone ins Parlament gewählt zu werben, hatte er sich bereits ben Confervativen genahert, Die bamale unter Peel mit ben Bhige fampften. Bei feinem erften Auftreten im Unterhause ward er jedoch in einer Weise empfangen, die einen minder entschloffenen und zuversichtlichen Geift entmuthigt hatte. Im 3. 1841 marb er Abgeordneter ber Stadt Chreweburn und bildete fest mit Lord John Manners. George Smuthe und Andern Die foge nannte Partei bes Jungen England, beren Grunbfage er in einer Reihe von Schriften entwidelte, bie burch Stil und Inhalt allgemeine Aufmertfamteit erregten. Gigenthumlich erfcbien barin neben ber Apotheofe mittelalterlicher Buftanbe bie Berberrlichung ber jubifchen Ration, bie er ichen in einem fruhern Roman "The wondrous tale of Alroy" jum Gegenftanbe gemahlt hatte. Das bebeutenbfte von biefen Berten ift "Coningsby, or the new generation" (3 Bbe., Lond, 1844), In ben folgenben Berten; "Sybil, or the two nations" (3 Bbe., Lond, 1845) und "Tancred, or the new crusade" (3 Bbe., Lond. 1847), findet man meift dieselben Ibeen in anderer form wieber. Unterbeffen mar D., ber fich ingwifchen (1839) mit ber Bitme bes Bunbham Lewis von Pantgmynlam. Caftle vermahlt hatte, burch unerwartete Umftanbe gu einer wichtigen politifchen Rolle gelangt. Als Deel bas Schubzollfpftem aufgegeben und bie Rabne bes Freihandels aufgepflangt hatte, marf fich D. jum Fuhrer ber Protectioniften auf, griff Peel, ber in ber Geffion von 1846 bie Aufhebung ber Rorngolle beantragte, mit allen Gulfemitteln feiner icharfen und einbringenben Dialettit, feines ichneibenben Biges und feiner bittern Ironie an, und obgleich er bie Unnahme ber Dagregel nicht verhindern tonnte, rettete er

bod bie Partei vor ganglicher Berfprengung. Bum Bertreter ber Grafichaft Budingham gemabit, feste er auch in ben folgenden Geffionen ben Rampf fort. Dach bem Ableben Lord George Bentind's (1848) mußten fich bie Protectioniften, welche ben ahnen- und befitofen D. bieber, tros feiner ihnen erwiefenen Dienfte, mit einer gemiffen Burudhaltung behanbelt batten, bagu entichliegen, ibn in aller Korm als ihren Rubrer anguertennen. In biefer Stellung mußte er zugleich gegen die Bhige, die Reformer und die Peeliten Fronte gu machen, mobet ibm bie von bem Dinifterium Ruffell begangenen Fehler allerdings trefflich ju ftatten tamen. Schon in ber Geffion von 1851 ichien ihm ber Lohn feiner Anftrengungen gugufallen. Gin von ihm am 11. Febr. vorgebrachter Antrag, baf bie Regierung Dafregeln jur Linberung bes Rothstandes ber aderbauenden Bevolferung treffen folle, ward mit 281 gegen 267 Stimmen, alfo mit nur 14 Stimmen Majoritat, abgelehnt, und balb barauf veranlagte eine in ber Reformfrage erlittene Rieberlage bas Minifterium jum Rudtritt. Inbeffen gerichlug fich ber von Bord Stanley (f. Derby) gemachte Berfuch, ein protectioniftifches Minifterium ju bilben, jum Theil wol an ber Abneigung ber ariftotratifchen Fraction, D. gu ihrem Collegen angunehmen, sobal bie Bhige von neuem ihre Umter aufnahmen. Seit biefer Zeit ichien fich D.'s Eifer für bie Cache bes Protectionismus etwas gelegt ju haben, wie man wenigstens aus einigen Reben fchließen wollte. Doch benußte er die Parlamentoferien, um feinem verftorbenen Freunde Bentinct ein Deufmal zu sepen ("Lord George Bentinck, a political biography", Lond. 1851; 4. Aust., 1852), in welchem er bas Schusfoftent von ber vortheilhafteffen Geite barguftellen fuchte und fich nebenbei fur bie Emancipation ber Juben ausfprach, welche er auch, jum großen Arger feiner Partei, im Parlament befürwortet hatte. Ale fich enblich im Febr. 1852 bas Whigminiflerium befinitiv auflofte, tonnte ber Graf Derby nicht langer umbin, ben Beiftanb D.'s in Anspruch ju nehmen, welcher in bem neuen Torpcabinet ben Doffen eines Ranglers ber Schaptammer erhielt.

Diffenters, früher Roneonformisten (f. Conformisten) genannt, heißen in England im weitern Sinne alle nicht jur Staatsfirche gehörigen Personen, also auch die Römisch-Aatholiken, im engen Sinne aber nur die protest. Setten, die sich nicht sowol in Dogma als in Berfassung und Ritus von jener Kirche getrennt haben. Ju diesen gehören erstend die Presbyterianer, die in der Staatsenssehen ist en Anglikanern beinahe übereinstimmen, aber in der Kirchenverwaltung weit auseinandergehen; ferner die Independenten, welche die Hierarchie der Synoben und anderer Kirchenversammlungen ganz perhorrescitten; die sehr zühlreichen Methodisten, die in John Wessen Piet die Taufe erst auf Troachsenen vornehmen. Eine eigentstümliche Doctrin haben die Ludter (f. d.) und die erst in neuerer Zeit ausgetauchten Irvingianer. Meretdem ist so noch mehre Setten, die einestheils, wie die Unitarier, sich dem reinen Deismus nähern, anderersseit, wie die Mormonen, sich in die ausschieften Petennern der herrschenden Confession vollkommen gleichaesstellt, obwol sie Ossischen und für der für der unterhalte der Etaatsstirche auftwonden Ausgerlächen Rechte sind die Diffenters seit 1828 den Bekennern der herrschenden Confession vollkommen gleichaesstellt, obwol sie wimmer zu den sür der der der Etaatsstirche auftwonden.

erlegten Laften (Behnten u. f. m.) beifteuern muffen.

Diffibenten hießen ehebem in Polen Alle, bie ber herrschenben tath. Religion nicht augethan maren, aber freie Religionbubung hatten, nämlich Protestanten, Reformirte, Grieden, Armenier, mit Ausschluß jeboch ber Biebertaufer, Socinianer und Quater. Der Ausbrud "dissidentes in religione" fommt querft in ben Acten ber Barfchauer Confoberation von 1573 vor und bezeichnet beibe Religioneparteien, Ratholifen und Evangelifche, bie einanber bamale Dulbung angelobten. Erft feit bem Convocationstage von 1632 gebrauchte man bie Bezeichnung Diffibenten allein for Richtfatholiten. Roch bei Luther's Lebzeiten hatte bie Reformation in Polen Gingang und unter Sigismund Auguft's Regierung, 1548-72, eine folde Musbreitung gefunden, baf Biele vom Bolfe und fogar bie Salfte bes Genats und mehr als bie Balfte bes Abels fich jur proteft. ober ref. Rirche befannten. Der Bergleich von Sanbo. mir (Consensus Sandomiriensis) 14. April 1570 verband bie Protestauten, Reformirten und Bohmifchen Bruber ju einer auch fur politifche 2mede vereinigten Rirche, beren Glieber burch ben 1573 vom Konige beichworenen Religionefrieben (Pax dissidentium) ben Ratholifen in burgerlichen Rechten gang gleichgefest murben. Unter ber Regierung Sigismund's III., 1586 -1632, führten bie Schuiten und bie Streitigfeiten ber Diffibenten untereinander eine ichnelle Reaction herbei. Gehr viele, befonders angefehene Familien tehrten gur tath. Rirche gurud, und 1606-20 verloren bie Diffibenten gwei Drittheile ihrer Rirden. Rach und nach wurden ibnen ihre mehrmale beftatigten Rechte entzogen, befonbere 1717 und 1718 unter Auguft II.,

voo man ihnen bas Stinumrecht auf bem Reichstage nahm. Roch ichlimmer erging es ihnen 1733 unter Auguft III.; auf bem Pacificationsreichstage von 1736 wurde ein altes Gefes erneuert, vernöge bessen ber König katholich sein mußte. Rach ber Thronbesteigung bes letten Königs Stanistant August brachten die Dissidenten ihre Beschwerden auf dem Reichstage von 1766 an und wurden von Russaue, Danemark, Preußen und England unterstügt. Russland, welches diese Gelegenheite benute, seinen Einstuß auf die poln. Angelegenheiten zu erweitern, nahm sich ihrer besonders an und brachte 1767 einen Bertrag zu Stande, durch den sie berkath. Partei wieder gänzlich gleichgestellt wurden; auch hob der Reichstag von 1768 die ihnen nachteiligen Schluss auf. Da aber der Krieg mit den Gegenvonssberationen ausbrach und das Reich getheilt wurde, so blied es einstweilen beim Alten, die die Dissidenten 1773 alle frühern Freiheiten wieder erlangten, mit Aususahme des Rechts auf Senator- und Ministerstellen. Auch bei den spätern Abeilungen Polens behielten die Dissidenten mit den Katholischen gleiche Rechte. Aus Lutzssewic, "Geschüchliche Nachrichten über die Dissidenten in Posen" (beursch von Balist. Darmst. 1845).

Diffonanz heißt eine solche harmonische Berbindung zweier oder mehrer Tone, die in ihrem Zusammenklange das Gehör unangenehm berührt und mehr oder weniger das Gefühl in einen Zusammenklange das Gehör unangenehm berührt und mehr oder weniger das Gefühl in einen Zusand der Unruhe zu brinzen vermag, je nachdem der Tousseper biesetende baking und unmoch virt, oder selten und gehörig vordereitet anwendet. Dissonanzen sind die Secunde, Septime und Wone in der diatonischen Toureihe und alle übermäßigen und verminderten Intervallen. Man trennt dieselben in wesenkliche, b. h. folde, welche Glieder eines Accordes sind, und in zufällige, b. h. jene, die nur durch besondere Umstände in einem Zusammenklang eine Stelle erhalten. In Ansehung des praktischen Gedrauchs der Dissonanzen konnt theils die richtige grammatische Behandlung, theils ihre zweckmäßige ästhetische Ameendung in Betracht. Die Vordereitung, Bindung, Austösung und Bermeidung der Verdoppelung der Dissonanz sehrt die Aperiei; hingegen der zweckmäßige Gebrauch derselben hängt von dem Talent des Tonsehre völlig ab. Während gegenwärtig alle Arten Dissonanzen sortwährend dergesthat werden, benutzten die Cassifiehen Meister der Vorzeit nur einige derselben, waren überhaupt mit diesem Reizmittel äußerst haushählterisch, erzielten aber gerade in Folge einer wahrhaft ässelischen Annendung der Dissonanschlaft ausbälterisch, erzielten aber gerade in Folge einer wahrhaft ässelischen Annendung der Dissonanschaft aus einige dersebe in Folge einer wahrhaft ässelischen Annendung der Dissonanschaft werden,

nang bie großartigfte Wirfung.

Diftel ift ber Rame einer Pflanzengattung aus ber Familie ber Compositen, mit bornigen Blattern, bachziegeliger Sullbede ber Blutentopfe, welche lauter rohrige Zwitterbluten enthalten und nur außerft felten zweihaufig find, freien Staubgefagen, einer am Grund in einen Ring verbundenen abfallenden Fruchttrone und einem fpreuartig-borfligen Blutenboden. Gewohnlich find bie Bluten purpurroth, felten weiß ober gelblich. Die neuern Suftematiter baben fie in zwei Gattungen unterschieden, namlich die Krapbiftel (Circium), beren Fruchte eine feberige Fruchtfrone tragen, und die eigentliche Diftel (Carduus), beren Fruchtfrone aus einfachen Saaren befteht. Bon der lettern Gattung fallt bei une bie nidenbe Diftel (Carduus nutaus) burd ihre großen, überhangenben, rothen Blutenfopfe auf, beren mittlere bulblatter jurudgefnidt find. Gie mar in neuerer Zeit ale ein vorzugliches Mittel gegen Bafferfucht empfohlen worben. Bur erftern Gattung gehort bie Ader-Rragbiffel (Cirsium arvense), welche zweihaufige Bluten und friechenbe Burgeln befitt und auf Adern ein febr laftiges Untraut ift, und bie Gemufetrapbiftel (Cirsium oleraceum), die fich burch gelbliche, mit großen gelblichen Dechblattern umhullte Blutentopfe fenntlich macht und beren junge Blatter in manchen Gegenben ale Bemufe benust werden. Ben biefen beiben Gattungen ift bie Battung Rrebebiftel ober Efels. biftel (Onopordon) durch ben tief und großwabigen borftenlofen Blutenboben unterfchieben. Bu ibr gehört die bei une haufige gemeine Rrebebiftel (Onopordon Acanthium), welche fich burch bie großen elliptifchen Blatter und ben breit geflügelten Stengel auszeichnet. Ihre junge fleifdige Burgel und Die gefchalten noch garten Stengel werben in manchen Gegenben nach Mrt ber Carbonen gegeffen. Der ausgeprefte Saft bes Rrautes galt fonft fur beilfam bei frebear tigen Gefdmuren und Santausschlagen. Die Battung Mariendiftel (Silybum), die burch einbruberig vermachfene Ctaubfaben unterfchieben wird, und die Gattung Augelbiftel (Echinops), welche einen gang abweichenben Ban hat und einer anbern Abtheilung ber Compositen ale bie ubrigen angeführten Gattungen angehort, finden fich bei une oft in Garten vor. Außerbem wer ben im Deutschen noch manche Bemachse burch ben Muebrud "Diftel", seboch gewöhnlich mit einem Bufate bezeichnet, welche mit ben oben angeführten Battungen wenig Ahnlichteit baben.

Difteli (Martin), einer ber genialften Caricaturenzeichner ber neuern Beit, murbe 1802 gu Diten im Canton Golothurn geboren. Bum Staatebienfte bestimmt, widmete er fich in Lugen ben Studien und bezog dann die Undverstät zu Iena. Schon an beiben Orten hatte er sich durch Caricaturen auf öffentliche und personliche Berhältnisse einen Namen gemacht. 3mei zosse Darstellungen der Art, die er mit dem Tintenrührer auf die Wände des Carcers in Jena malte, und dieden domisch beid auf dem Trümmern von Karthago zum Gegenstand hatten, erregten solches Ausselden, das das Carcer auf Beseld des Großherzogs, um diese Zeichnungen zu erhalten, geschossen, das das Carcer auf Beseld des Großherzogs, um diese Zeichnungen zu erhalten, geschossen ward. Spate zeichnete er sich durch bedeutende kinstlerische Leistungen aus. Seine bilblichen Darstellungen zu Kröhlich's "Fabeln" sind, von dem naivsten und zugleich echt kunstlerischen Humor belebt, wahre Reiskerwerte ihres Fachs. Sodann wandte er sich besonders der politischen Humor belebt, wahre Reiskerwerte ihres Fachs. Sodann wandte er sich besonders der politischen Garicatur zu und lieserte auch darin viel Ergößliches, was freilich gegen manche bestehnde Berhältniss statt aus lieserte auch darin viel Ergößliches, was freilich gegen manche bestehnde Berhältniss statt aus lieserte auch darin viel Ergößliches, was freilich gegen manche bestehnde Berhältniss statt aus lieserte auch darin viel Ergößliches werten best von ihm seit 1839 in Sölothurn sexausegegebene "Schweizerische Bildertalender" hervorzuheben, der noch nach seinem Tode mit dem Vorrath seiner nachgelassenen Mappe ausgestattet wurde. Im S. 1841 lieserte er 16 radiete Blätter zu den in Solothurn erschienenen Abenteuern des Freiherrn von Münchhausen. D. statt in der Blüte seiner Jahre 18. März 1844 zu Solothurn.

Diftelorben, ein bem beil. Anbreas gewibmeter ichott. Drben, ber angeblich 787 burch Achajes und Sungus, Ronige ber Dicten und Scoten, jur Erinnerung an einen Siea gefiiftet wurde, ben fie bem beil. Anbreas ju verbanten glaubten. Diefer Sage gegenuber ftebt feft, baf ber fcott. Ronig Batob V. ben Drben 1540 fliftete. Derfelbe follte aus zwolf Rittern befteben und feine Feierlichfeiten in ber Anbreatfirche ju Cbinburg begehen. Nachbem ber Drben langere Beit in Bergeffenheit gerathen mar, warb er 1687 von Satob II. wieber erneuert. Mit ber Bertreibung Jatob's verfiel er nochmals und ward erft 1703 von ber Ronigin Anna wiederherge-Rellt; ebenfo jum britten male burch Georg I. Diefer veranberte bie Statuten, behielt aber bie Bwolfzahl ber Ritter bei und ordnete bie jahrliche Feier eines Orbensfestes am 30. Nov. an. Die Ritter tragen an buntelgrunem Banbe ein eirundes golbenes Schildchen, auf welchem ber heil. Andreas in blauer Rleibung hinter einem Martyrertreuge fleht, bas er festhalt; fobann auf ber Bruft einen Stern, beftehend aus einem weißen, mit Gold eingefaßten Rreuge, zwifchen beffen Theilen filberne Flammen strahlen, und auf welchem ein rundes goldenes Schild mit dem Bilbe einer blubenben Diftel liegt. Auf beiben Orbenegeichen befindet fich bie Orbenebevife : Nemo me impune lacessit. Bei Reierlichfeiten tragen bie Mitter eine eigene Drbenstracht. Alle Beamte bee Drbens fungiren ein Detan, ein Secretar, ein Mappentonig und ein Rothstab.

Difticon heißt ein zweizeiliger Bere, vorzugeweife ein aus einem Berameter und Pentameter bestehenbes metrifches Zeilenpaar. Go & B. Schiller's Distlicon auf bas Diflicon:

3m herameter fteigt bes Springquells filberne Gaule, 3m Pentameter drauf fallt fie melobifd berab.

Da sich der Erguß der Empsindung in dem fortströmenden herameter, die Mäßigung in dem mit zwei fast gleichen Einschnitten versehnen hemnenden Pentameter sehr lebendig abschildert, so ift dies Bersmaß ohne Zweisel die passender Form für die Elegie (f. d.) und wurde dehalb auch das elegische Bersmaß genannt. Zugleich ist das Distiction zur lieblichen Einfassung einzelnet kleiner Gemälde von Gedanken und Empsindungen geeignet, daher Griechen und Römer für ihre Epigramme fast ausschilessich biese Form wählten, worin die Deutschen nachfolgten. Besonders bekannt ist unter dem Namen "Disticha" eine Reihe sat. Sittensprüche, die einem

gemiffen Cato (f. b.) zugefdrieben werben.

Dithmarichen, auch Ditmarfen, eine der drei Landichaften, und zwar die westlichte der Berzogthums holstein, bildete im germanischen Alterthum einen Abeil von Nordalbingien oder Sachsen jenseit der Elbe und ist besonders merkwirdig, weil in dem daselbst wohnenden sächt. Boltsstamme das germanische Alterthum sich die auf die Gegenwart erhalten hat. Sie ist von der Elbe, Westermarsch und Nordsee begrenzt und muß durch Deiche vor überschwennungen geschützt werden. Der Flächeninhalt beträgt 24 DM., die Jahl bere Bewohner 48000. Das Land besteht meist aus fruchtbaren Marschoden, der sich mehr zur Niedzucht als zum Ackebau eignet; mannichsache Kanale zur Entwidstenn durch gelebe und erschweren den Angriff. Es ist in zwei Amter getheilt, Norderdithmarschen mit dem Hauptort des ganzen Landes: Hebe, und Siderditsmarschen, wo Melder, hemmingstadt und Brundbuttel die ansehnlichssen Deite sind. In den frühesten Zielen war D. ein Abeil der Grafschaft Stade, welche durch heinischen Sowen 1156 einen eigenen Grafen erhielt. Im J. 1474 erhob Kalier Friedrich III. die Lande Holten. Germarn und D. zu einem Gerzogthum und belehnte damit den Könly von Dinemart, Christian L. Indes zur herrschaft über die Dithmarschen gelaugte Christian durch biesen

taiferl. Act nicht; benn biefe bilbeten unter bem Schuge bee Ergbifchofe von Bremen eine Art Areiftaat, ber burch feine Raubereien ben Rachbarn lange Beit fehr gefährlich war. Um Die Dithmarfchen unter feine Botmäßigfeit ju bringen, jog endlich Chriftian's Cohn, Ronig Johann, 1500 mit einem 30000 Mann ftarten, meift aus beutschen Golbnern beftebenben Beere gegen fic, eroberte auch Melborf und lief alle Ginmohner, Die fich ihm feindlich gegenüber geftellt, ermurgen. Die Dithmarichen, hieruber nur noch mehr erbittert, jogen fich jurud, marfen eine Schange auf, mabiten fich einen unter ihnen, Bolf Sfebrand, jum gubrer und gelobten einanber, indem fie ihre gahne einer reinen Jungfrau, ber Elfe aus bem Dorfe Dibenworben, anvertrauten, an biefer Stelle ju fiegen ober ju fterben. Alle am andern Tage die 30000 Mann bes Königs heranzogen und die Schanze angriffen, fanden fie tapfern Wiberstand; immer zahlreicher fammelten fich die Bauern, trieben die Feinde in die Morafte und öffneten endlich die Schleu-Ben, fobaf Alles überfcmemmt marb und bas tonigl. heer, bes Terraine untundig, in bie Braben und Diefen ffurate und ertrant. Gegen 20000 Danen murben erichlagen und Ronig Johann rettete fich nur burch bie fchnellfte Flucht; auch bie ban. Reichefahne wurde von ben Dithmarfchen erbeutet, Die fie-nachher ber Elfe gu Ehren in ber Rirche ihres Geburtsorte Dibenworben aufhingen. Bon biefer Beit an blieben bie Dithmarichen im ungeftorten Genuffe ihrer Freiheit. Ale aber Friedrich II. von Danemart zur Regierung tam, begann aufe neue 1559 ber Eroberungefrieg gegen biefelben. Mit einem großen heere jog er gegen fie, umging ihre Schangen, führte fie burch verstellte Angriffe irre, und ba fie untereinander uneins waren und fich theilten, murben bie Saufen berfelben einzeln gefchlagen, gulest bei Beibe, wo die Tapfersten unter Bauer Rhobe, des alten Ruhms wurdig, stritten. Nach diefen Riederlagen mußten fie fich bem Ronig ber Danen, jeboch auf glimpfliche Bebingungen, unterwerfen. D. hat fein eigenes Recht, genannt bas Dithmarfifche Landbuch, welches 1321 von 48 Richtern entworfen, 1447 abgeanbert, 1497 querft gebrudt, 1567 verbeffert und gulett au Gludftabt 1711 neu aufgelegt wurde. Beglaubigte Nachrichten und Überlieferungen gur Geschichte D.6 verbanten wir Joh. Abolfi, genannt Neocorus, b. i. Rofter, geb. 1559, geft. 1629 ale Prebiger auf Bufum. Geine in nieberfachf. Sprache gefchriebene "Chronit bes Lanbes D." marb in ber Urschrift mit 23 Abhandlungen von Dahlmann (2 Bbe., Riel 1827) herausgegeben. Ein "Urfundenbuch jur Befchichte bes Landes D." (Altona 1834) und eine "Sammlung altbithmarfcher Rechtsquellen" (Altona 1842) gab Dichelfen beraus.

Dithyrambus, ein Beiname bes Bacchus von ungewiffer Ableitung und Bebeutung, wurde bann eine in Athen besonders ausgebilbete Gattung ber tyrifden Poelfe im höchften und tun-fien Stil genannt, die jedoch bald in Schwusse nub Unnatur ansartete. Der Dithyrambus wurde von Choren, ansangs zu Ehren bes Bacchus, bann auch anderer Gotter, gesungen, erft antistron phisch, bann monoftrophisch, immer in phrygischer Weise. Als Erinber wird Arion (f. b.), um

620 v. Chr., angeführt.

Ditters von Dittersborf (Rarl), einer ber erften tomifchen beutfchen Theatercomponiften. voll Charafter, Laune, naiver Erfindung, Gemanbtheit in ber mufitalifchen Declamation und Behandlung ber von ihm jum Theil felbft gebichteten Terte. Er war ju Bien 1739 geboren, und machte fich ichon im Anghenalter als Runftler auf ber Bioline bemerkbar. Auf Empfehlung bes berühmten horniften Buboczet nahm ihn ber Pring Joseph von Sachfen-Silbburghaufen als Page in feine Dienfte und ließ ibn aufe forgfaltigfte in ber Mufit unterrichten. Spater tam er burch Berbindung mit Metaftafio an bas Softheater gu Bien. Dann begleitete er Glud nach Stalien, und nach feiner Rudtehr trat er in bie Dienfte bes Bifchofe von Grofmarbein in Ungarn. Bieber hatte er nur Inftrumentalmufit gefett; auf Metaftafio's Antrich componirte er auch vier Dratorien beffelben. Bugleich fing er an, für ein fleines Theater zu arbeiten, bas ber Bifchof errichtet hatte. Nachbem ihn auf einer Reise burch Deutschland ber Fürftbischof von Breelau, Graf Chafgotich, tennen gelernt hatte, ernannte ihn Diefer 1770 jum Forfimeiffer und 1773 jum Landeshauptmann von Freienwaldau; auch verfchaffte er ihm ein taiferl. Abels. biplom. Unter feinen theatralifchen Compositionen erwarben ihm die Dpern "Doctor und Apotheter" (1786), die erste beutsche, welche nach Art ber italienischen mit langen Kingles verfehen ift, "Sieronymus Anider" und "Das rothe Rappehen" vielen Beifall, felbft in Italien, wo man benfelben ital. Tert unterlegte. D. ftarb, nachbem er 1797 in Rube gefest morben mar, in giemlich bebrangten Umftanben 1. Det. 1799. Bgl. feine "Gelbftbiographie" (Rpg. 1801).

Diu (im Sanstrit Dwipa, b. h. Infel), kleine Infel an ber fubliden Rufte von Guzerat, war fonft fehr berühmt wegen bes überreichen Tempels bes Mahabeva, ber 1024 burch Mahmub von Ghasna geplunbert und zerftort wurde. Balb nachbem bie Portugiesen ben Seeweg

nach Indien entbedt hatten, murbe fie 1515 von biefen, ba fie bie Wichtigkeit biefes Punftes ertannten, angegriffen, jeboch vergebens; 20 3. fpater geftattete ihnen ber Gultan Bahaban Schah von Bugerat, bem fie gegen ben Grofmogul von Delhi beigeftanben hatten, biefelbe gu befeftigen. 3mar fuchten nachmale mieberholt inb. Furften bie Portugiefen aus biefer wichtigen Befibung zu vertreiben, allein biefe behaupteten fich, und fo murbe die Infel einer ber blubenbften Sanbelsplate Dftinbiens. 3m 3. 1670 gelang es jeboch ben Arabern, von Dascat aus bie Infel ju erfturmen, und feitbem fant biefelbe bei ber Dhumacht Portugals fo berab, baf fie jest allen ihren ehemals fo lebhaften Seevertehr verlor, taum noch 4000 E. jablt und nur Trummer von Rirchen und Rloftern fowie verfallene Festungewerte aufzuweifen bat. D. tann aber wegen feines trefflichen Bafens und feiner gunftigen Lage leicht wieber von Bebeutung werben.

Divan ober Diwan, ein perf. Bort, bebeutet fowol ein Ratafter, Steuervergeichniß und überhaupt ein Convolut Rechnungen über öffentliche Angelegenheiten, ale auch eine Sammlung von Bebichten, welche gewöhnlich von einem und bemfelben Berfaffer find. Befonders begeichnen bie Perfer und Turten bie Lieberfammlungen ihrer Dichter burch Divan. Goethe trug Diefen Ramen burch feinen "Beftoftlichen Divan" auch in die beutsche Literatur über. - Dann bebeutet Divan auch eine jede abminiftrative Behorbe; in Ronftantinopel heißt die hochfte Staats. beborbe Diwani humajun, b. i. erlauchter Divau. - Enblich ift Divan auch ber Rame fur bas Prachtzimmer, welches man in ber Turtei in allen Palaften und in ben Wohnungen reicher Privatpersonen findet. An ben Banben biefer Bimmer entlang fteben niebrige Gophas, mit toftbaren Teppichen bebedt und mit vielen gestidten Riffen verfeben. Auf benfelben pflegt ber Berr bes Saufes zu ruhen und bie Befuche entgegenzunehmen. Bom Drient ift bas Bort auch

in bas Abenbland gur Bezeichnung einer Art Sopha übergegangen.

Divergeng (lat.), bas Auseinanderlaufen, baber bivergirend und bivergent, fich von einander entfernend, figurlich : anderer Meinung fein, ift bas Gegentheil von Convergeng (f. b.), convergirend. In ber Geometrie nennt man bivergent ober bivergirend awei gerade Linien, Die fich, unmittelbar ober verlangert, in einem Puntte ichneiben, auf ber biefem Puntte entgegengefesten Seite. In ber Anglofis heißt eine unenbliche Reihe bivergirenb, wenn ihre Glieber immer größer werben, je weiter fie fich vom Unfange ober von einem bestimmten Bliebe entfernen. Reihen biefer Art haben teine Summe in bem Sinne wie convergirende Reihen, und wenn man ihre aufeinander folgenden Blieber vom erften an fummirt, fo ift die fich ergebende Summe von bem Totalwerthe ber Reihe ober berjenigen Grofe, burch beren Entwidelung Die Reihe entstanben ift, befto mehr verichieben, je mehr Blieber genommen werben. Dahin gehort jebe nach fteigenben Potengen einer veranberlichen Grofe fortlaufenbe Reihe, wenn bie veranberliche Grofe größer als eine angenommen wirb. Manche Reihen find anfangs convergirend und erft von einem gemiffen Gliebe an bivergirenb.

Divertiffement (frang., b. i. Beluftigung, Bergnugen) heißt eine Reihe von Tangen, Die entweber burch ihre Anordnung ein abgerundetes Ganzes bilden, oder durch festliche Beziehung, wol auch burch ein bramatifches Motiv zusammengehalten werben. - In ber Mufit nennt man Divertiffement ober Divertimento eine aus mehren leichtgearbeiteten einzelnen ober potpourriartia verbundenen Saben bestehende Composition, und in Kranfreich die Musikstude gwi-

ichen ben einzelnen Aufzugen im Theater (auch Entreaetes genannt).

Dividende heifit der Antheil des Gewinns, welchen der Actionar oder Theilnehmer an einer Unternehmung auf Actien entweber außer ben etwa voraus beflimmten Binfen ober biefelben inbegriffen nach Daggabe bes periobifchen reinen Uberfcuffes ber Unternehmung erhalt, nach. bem, wie man bas gewöhnlich thut und ftete thun follte, ein geringer Theil zu einem Refervefonbe jurudgelegt worden ift. Der Ratur ber Sache nach find biefe Divibenden fleigend ober fallend. Gie merben entweber in Einer Summe fur jebe Metie ober in Procenten ausgebrudt unb meift alliabrlich ermittelt und berichtigt. Bisweilen werben auch bie bei einem Unternehmen an bie Actionare gunachft verauteten feften Binfen Divibenbe genannt, und bann bezeichnet man ben weitern Gewinnantheil ale Ertra- ober Superbivibenbe. Gigentlich follte gar nicht ber Antheil feber Actie ober bie Bewinnprocente (welcher ber Sache nach ein Quotient ift), fonbern vielmehr bie gange eben gur Bertheilung tommenbe Bewinnfumme bes betreffenben Unternehmene überhaupt Dividende heißen.

Divination beißt im Allgemeinen fo viel ale Uhnung, ein unbestimmtes Borgefühl gufunf. tiger Ereigniffe. Das Intereffe, welches ber Denfch an bem Borberwiffen bes Butunftigen hat, verbunden mit bem Mangel wirklicher und mit ber Meinung eingebilbeter Renntniffe uber bie Urfachen bes Butunftigen, hat jeboch ju allen Beiten nicht blos fubjective Gemutheguftanbe,

fonbern auch außere Ereigniffe und Berhaltniffe ale Borgeichen ober Urfachen bee Bufunftigen betrachten laffen und bie verschiebenen Arten ber Divination gu einer Art Doctrin (Mantit) ausgebilbet, Die fich in bem Glauben und Aberglauben ber Bolter vielfach verschieden abfriegelt und theilweife felbft in ihrem öffentlichen Leben eine Rolle fpielt. Bou bem Viden bes Tobtenmurnis an burch bas Wahrfagen aus bem Aluge ber Bogel und ben Gingeweiben ber Opferthiere bis hinauf jur Berechnung ber Boroftope und Conftellationen ftredt fich eine lange Reibe von Mitteln und Methoden, auf welche man ein bivinatorifches Borberfagen grunten au tonnen glaubte, und in ben großen Daffen ift bas Bertrauen auf folche Unzeichen nur langfam vor bem Lichte ber Raturforichung gefcmunben. Freilich gibt es auch eine Art Divination, Die mit jeuen phantaftifchen Spielen nichts gemein hat, fonbern welche auf einer rafchen, um. fichtigen und eindringenben Combination aller Umftande beruht, Die ein gutunftiges Ereignif mehr ober minder mahricheinlich machen, und über welche ber Divinirende felbit fich vielleicht feine gang genque Rechenichaft geben taun. In biefem Giune fpricht man von ber Divination bes Menfchentenners, bes Staatsmanns, bes Felbherrn u. f. w. hierher gehort auch bie bivinatorifde Rritit, Die auf ber genaueften Bertrautheit mit ber Dent- und Rebeweife eines Schriftstellere beruht, in Folge beren ber Rrititer oft fcheinbar gang unmittelbar bas Richtige

ober wenigftens Bahricheinlichfte finbet.

Divifion, b. i. Theilung, beift bie vierte arithmetifche Grundoperation, welche gum Brede hat, gu finben, wieviel mal bie eine zweier Bablen, ber Divifor, in ber andern, bem Dividendus, enthalten ift, ober auch die eine Bahl, den Dividendus, in fo viele gleiche Theile zu theilen, als die Einheit in ber anbern, bem Divifor, enthalten ift, und bie Große eines folden Theils gu beftimmen. Die Bahl, welche hierbei gefunden wird, heißt ber Quotient; fie muß mit bem Divifor multiplicirt ben Dividendus jum Producte geben. Gind beibe gegebene Bahlen unbenannt, fo ift auch ber Quotient eine unbenannte Bahl. Daffelbe ift bann ber Fall, wenn beibe Bahlen benanut find, in welchem Kalle fie aber gleiche Benennung haben muffen, a. B. 4 Thir. und 20 Thir. Ift endlich ber Divifor eine unbenannte, ber Divibendus eine benannte Bahl, fo ift ber Quotient eine benannte Bahl berfelben Benennung, 3. B. 20 Thir. Divibirt burch 4 gibt 5 Thir. Damit find alle galle erfcopft; benn mit einer benannten Bahl in eine unbenannte zu bivibiren ift nicht möglich. Die Bezeichnung ber Divifion gefchieht entweder burch ben Doppelpuntt, g. B. 20: 4, ober burch einen magerechten ober ichragen, swifden Divifor und Dividenbus gefesten Strich, 3. B. 2%. In jenem Falle fieht ber Dividendus querft, vor bem Doppelpunkt, in biefem über bem Striche; beibe Beifpiele bebeuten alfo : 20 bivibirt burch 4. - In ber Militarfprache bezeich. net Divifion überhaupt fo viel als eine Abtheilung von Truppen, Die freilich fehr verichieben fein tann. Man perfieht barunter in einigen Armeen bie Unterabtheilung bes Bataillone ober Cavalerieregimente, gwei Compagnien ober Escabrons ftart. Gewöhnlich aber wird eine Beeresabtheilung fo genannt, welche aus zwei bis brei Brigaben befieht und aus einer Baffe ober aus verbundenen Baffen gufammengefest ift. Fur bie Jufanterie hat Deter b. Gr. guerft Divifionen organifirt. Die Frangofen bezeichneten auch ihre Batterien von feche Befchusen ale Divifionen. Dann aber maren fie bie Erften, welche felbftanbige Rriegebivifionen aus allen Baffen bleibend aufammenftellten. Die andern Armeen nahmen biefe Formation auch an; ihre Bufammenfegung ift verfchieben. Gie gewähren ben großen Bortheil, als felbftanbige Beerestheile überall verwendet werben ju tonnen, ba fie fur alle Terrain- und Befechteverhaltniffe mitben entfprechenben Truppenelementen verfeben find. - Divifionar heißt ber Befehlehaber einer Divifion, gewöhnlich ein Generallieutenant. — Divifionefculen find in Preußen Bilbungsanstalten für Portepeefahnriche, welche bier in ben Militarwiffenichaften für bas Dffizierseramen unterrichtet werben. Gegenwartig fint bie Schulen fur bie beiben Divifionen febes Armeecorps combinirt. Sie fteben unter Stabsoffigieren als Directoren, Offigiere find ale Lehrer commanbirt, Die Se neralinfpection bes Militarbilbungemefene bat bie obere Leitung. Der Curfus bauert neun Denate, von welchen bie beiben letten ju praftifchen Ubungen verwendet werben.

Diezzar ober Ofchezzer, b. i. Schlächter, wurde Achnied-Pascha von Acca wegen seiner Graufamkeit genannt. In Bosnien geboren, foll er sich seiche als Stave an Ali Bel nach Agypten verkauft haben. Dier wußte er sich die Gunft seines Herru in so hohem Grade zu erwerben, daß er sich vom Mamluken zum Befehlshaber von Kairo emporschwang. Auf seiner fernern Laufbahn verdankte er der Treulosigkeit gegen seinen Wohlthater nicht weniger als seinem Muth und seinen Talenten. Als Pascha von Acca machte er sich den Nedellen so furchebar, daß er zum Pascha von drei Nossichweisen erhoben wurde. Bald aber sing die Pforte an, dem unternehmenden Pascha, der darauf ausging, sich loszureisen, zu mistrauen allein D.

wuste sich durch Sewalt und Lift auf seinem Posten zu behaupten, ohne das er den Befehlen von Konstautinopel aus nicht gehorchte, als ihm gut dunkte. Bonaparte glaubte deshalb anfangs bei seinem Zuge nach Agppten ihn leicht auf seine Seite ziehen zu können. Doch er ierte sich. Denn als er 1799 in Sprien einfiel und, nachdem er den Pascha geschlagen, die Belagerung Accas begann, setze ihm D. den hartnäckigften Widerstand entgegen. Unterstütt von dem ausgewanderten Franzosen Philippeaux, der als Ingenieur die Vertheidigung treflich leitete, besonders aber von Sir Sidney Smith, der mit einigen engl. Ariegsschiffen den nachbrücklichen Beistand leistete, gelang es seiner Abäigkeit, alle Angriffe Bonaparte's zurückzuschlagen und ihn zum Nückzuge zu zwingen. Später empörte sich D. gegen die Pforte und hatte deshalb blutige Kehden mit dem Großvezier und dem Pascha von Jasse. Er flard 1804.

Dlugob3 (Jan), lat. Longinus, ein poln. historiter, wurde 1415 in Brzegnica geboren und erhielt seine Ausbildung auf der frakauer Atademie. Er trat in den geiftlichen Stand und wurde zum Domheren bei der krakauer Kathedrale erhoben. Als solcher entsaltete er eine besondere Geschicksteit bei politischen Unterhandlungen, sodaß ihm der König Kasimir V. oft die wichtigsten diplomatischen Gendungen anvertraute. Nachdem er kurz zuwor zum Erzbischof von Lemberg ernannt worden war, flarb er 1480. Zur Absassing seiner Geschichte von Polen veranlaste ihn sein Gönner, der Bischof Zbigniew. Die ersten Wicher derselben haben geringem Werth; unschäftsbar dagegen sind die letzen drei Bücher, die von 1386—1480 reichen, in welchen De theils nach gleichzeitigen Documenten, theils nach eigenen Erlebnissen zeit seit schieden. Die ersten seich Bücher die ersten seich Bücher dieser ihre seich Bücher dieser in Oobromit 1615 heraus,

bas gange Wert van Sunffen (Ppg. 1711-12).

Dmitrief (Iman Imanomics), ruff. Buftigminifter und Dichter ber Raramfin'ichen Schule, geb. 1760 im Gonvernement Simbiret auf bem Gute feines Baters, befuchte bis jum 12. 3. Privatanstalten ju Rafan und ju Simbiret. Ale aber bie burch Pugaticher veranlagten Unruhen ben Bater notbigten, mit bem Cohne ju flüchten, fam ber bamals 14jahrige D. behufs feiner Ausbildung nach Petersburg in Die Schule bes Semenow'ichen Barberegiments. Balb trat er in ben activen Dienft, verließ aber ben Rriegebienft beim Regierungeantritte bes Raifers Paul und erhielt feinen Abichied im Range eines Dberften. Darauf verwaltete er bas Amt eines Oberprocurators im Genat, nahm aber auch hier fehr balb feine Entlaffung und erhielt ben Titel ale Beh. Rath. Unter Raifer Alexander trat er von neuem in ben Civildienft und flieg bie jum Minifter ber Juflig, gog fich aber nach vierfahriger Bermaltung biefer Burbe abermals in bas Privatleben gurud. Er ftarb ju Mostau 15. Det. 1837, und binterließ eine reiche Bucherfammlung und viele Runftwerte. In ber Literatur tampfte D. im Berein mit Raranifin gegen die Anhänger des Altflawifchen an, und mit diefem feinem Freunde wurde er ber Grunder einer neuen freiern Periode in Sprache und Literaturentwidelung. Biele feiner leicht fingbaren Lieber find in bas Bolt eingebrungen; befonbere Auszeichnung verdient fein epifch-bramatifches Gebicht "Jermat". Auch lieferte er Fabeln in Lafontaine'icher Beife (meiftene Uberfegungen nach Lafontaine, Florian und Arnault) und Satiren, Die gu ben beften geboren, welche Die ruff. Literatur aufzuweisen bat. Seine fammtlichen Schriften murben feit 1795 funf mal in Moetau aufgelegt. In ber fecheten Auflage (Detereb. 1823) furste er bie frubern brei farten Bande felbft in zwei ichmache ab. Seinelesten Lebenejahre verwendete er faft nur auf Abfaffung feiner Memoiren, die jedoch nur zum Theil im "Moskwitjanin" veröffentlicht wurden.

Dmochowsell (Franz Taver), einer ber hauptbesorbeter bes Wiederausbühens der poln. Literatur zur Zeit Stanislans August's und der preuß. Regierung, ged. 1762 in Poblachien, trat früh in den Piarenorden, in dessen der berühnten, seit Konarsti regeneritren Schulen er seine Bildung erhalten, und wurde einer der thätigsten Lehrer dessellen in Warschau. Doch verließ er später den Orden wieder, und Kolontay brachte es dahin, daß er in den Staatsdienst treten durfte. Die Targowiczer Consoberation veranlaste indessen 1792 D., mit vielen patriotischgessennten Polen sich nach Oresben zu begeben, woraus er mit Potock und Kolontay eine Geschichte der Constitution vom 3. Mai 1792 herausgab (Lyz. 1793; deutsch von Linde, Lyz. 1794). Der Ausstand der John führte ihn ins Vaterland zurück. D. befand sich an der Seite Kosciuszo's, wurde Mitzlied des Staatskraths und Redacteur der "Gazeta rzydowa". Nach der lesten Theilung Polens musste er abermals sein Redacteur der "Gazeta rzydowa". Nach der lesten Theilung Polens musste er abermals sein Redacteur der "Gazeta rzydowa". Nach der lesten Theilung Polens musste er abermals sein Kedacteur der "Gazeta rzydowa". Nach der lesten Theilung Polens musste er abermals sein Kedacteur der "Gazeta rzydowa". Nach der lesten Abeilung von Gnesen, wirkte ihm beim Könige von Preußen die Erlaubniß zur Nücktelyr ans. D. teat nun wieder als Leher der Moesse und Berektsanteit beim Collegium nobilium in Warschau anf. In Sachen des schesses schamacks galt er als oberste Autorität, und es gab taum einen Dichter, der ohne feinen Rath sin

Arbeiten veröffentlicht hatte. Im J. 1801 war er einer ber Stifter ber "Gefellschaft ber Freunde ber Wiffenschaften". D. ftarb 1808. Seine Werke bestiehen in einem Lehrgebicht über die Dichte tunft, "Sztuka rytmotworcza" (Warfch. 1788), nach horaz und Boilcau; einer Überfepung der "Miade" (3 Bde., Warfch. 1800, 1804, 1827), in gereimten Berfen ohen Kenntniß bes Originals abgefaßt; einer Überfepung von Young's "Jüngstem Gericht" und bessen "Rachtechanten"; von Bruchftüden aus Mitton's "Verlorenem Paradites" (Warfch. 1803); einer Überfepung von Birgil's "Aneis" (9 Bücher), homer's "Obrssee" (Bruchstüde), "Episteln bes Hora; enblich in gebensbeschreibungen, posemischen Schisten, Reben und moralischen Betrachtungen. D. war auch herausgeber der Werte Krassest. Als Krititer und Asthetiche hulbigte er ben Grundfähn ber franz. Schule, die auch noch nach seinem Tode die poln. Literatur die auf Mitchewiez beherrschte. Lehterer hatte mit dem Sohne D.'s, Francisse Calezi, welcher sich durch zahlteiche Übersehungen befannt gemacht dat, einen bestigen literarischen Streit zu führen.

Dniepr, im Alterthum Bornftbenes, fpater Danapris, nach ber Bolga und ber Donau ber größte Strom Europas, nach jener ber bebeutenbfte Ruflanbs, entfpringt in einem malbigen Rorafte am fublichen Auße bes Bolchonstifchen Balbplatean im ruff. Gouvernement Omolenst. Gein oberer Lauf ift fehr turg; fcon bei Dorogobufh verlagt er bas wellenformige Gelande feiner Quellgegend. In feinem mittlern Laufe flieft er bis unterhalb Smolenst gwiichen martirten Uferhoben westwarts, bann aber von Driba an subwarts in einem wiesenreichen Thale über Mohilem burch weite, unuberfehbare Tiefebenen, Die fruchtbarften Kluren Ruglands, bie Riem. Unterhalb biefer Stadt burchbricht er in fubofflicher Richtung und in Bickacklauf in einem von fteilen Ufern begleiteten Felsbett bas trodene und baumlofe Steppenplateau ber Ufraine mit Stromfchnellen und Bafferfallen unterhalb Rremenezug, und namentlich unterhalb Betaterinoflam bilbet er gwolf Rataratte ober Porogi, von benen bie Saporogifchen Kofaden ihren Ramen erhalten haben. Bon Alexanbrowel an verläßt er die ufrainische Granitplatte und burchftromt, gegen Submeft gemenbet, in feinem untern Laufe bie tiefen Gradebenen bes Ruftenlandes am Schwarzen Meere in einem breiten Bette und in vielen Armen, ohne aber ein Deltaland zu bilben. Bei Cherfon erweitert er fich zu einem 1-5 M. breiten Liman, und gwifchen Dezatow und Rinburn ergießt er fich nach einem Laufe von 270 DR. in bas Schwarze Meer. Schiffbar wirb er icon bei Dorogobufh; bagegen wird bie Befchiffung fpater burch bie Bafferfalle abwarte erfchwert, aufwarte unmöglich gemacht, auch burch bie Ceich. tigfeit bee Limans gehemmt, ber im Commer oft nur 6-7 F. Tiefe hat. Mit Danupfboten wird ber D. feit 1838 befahren. Bebeutenbe Rebenfluffe erweitern bas Bebiet bes D. auf 10600 D.M. Die wichtigften find rechts ber Druc, Die Beresging, ber Prappiec ober Pripes mit ber Pina und Jafiolba, ber Ingules und ber Bug (f. b.), linte bie Goga, bie 120 DR. lange Deena, ber Pfiol und bie Samara. Der Prappiec führt bem Dniepr ben ungeheuern BBafferreichthum ber lithauifchen Sumpfniederungen, ber Rofitnofumpfe u. f. w. ju. Der Bereszina. tanal führt aus ber obern Beresgina über Lepel in biella, einen Rebenfluß ber Duna; ber Dginetitanal verbinbet die Safiolba mit ber Schtichara und fo ben D. mit bem Riemen, und ber Konigefanal bie Pina mit ber Muchamica, einem Buflug bes Beichfelbugs. Go fleht ber D. in fahrbarer Berbindung mit ber Dung, bem Riemen und ber Beichfel, bas Schmarze Meer mit ber Diffee. Rachft ber Bolga ift ber D. auch hinfichtlich bes auf ihm und feinen Rebenfluffen flattfinbenben Bertehre ber bebeutenbfte Strom Ruglanbe.

fahren. Für fleinere Fahrzeuge ift er zu allen Jahreszeiten, für größere bagegen nur bei hohem

Bafferfianbe von Cambor abwarts ju befahren.

Dobberan, im Großherzogthume Medlenburg . Schwerin, bas befuchtefte Diffeebab und altefte Seebab in Deutschland, wurde 1793 auf Befehl bes Bergogs Friedrich Frang unter ber Leitung bes Arztes S. von Bogel eingerichtet. Es liegt unmittelbar an ber See auf bem fogenannten beiligen Damme, einem hoben, fich weit ins Meer binauserftredenben Balle von eigenthumlich gefarbten und gebilbeten Steinen, welche ber Sage nach in einer Racht von bem Meere ausgeworfen fein follen. Benige Schritte von biefem Damme finben bie Babenben in dem hellen Meermaffer auf reinem Sandgrunde bie geborige Tiefe. Bu bem altern fconen Babehaufe, welchem bas Geewaffer burch Pumpen und Rohren jugeführt wird und welches Borrichtungen ju Babern verichiebener Art und Temperatur enthalt, murben in neuerer Beit noch mehre prachtige Rebengebaube gur Aufnahme von Curgaften hingugefügt. Geit 1811 befieht auch ein befonderes Babehaus fur zwolf arme Rrante, welche bie Baber unentgeltlich benuben, fowie feit 1831 Borrichtungen jum Baben fur Damen. Das Seewaffer hat bier, ba fein bebeutenber gluf in ber Rabe feine Munbung bat, einen betrachtlichern Gehalt an feften Bestandtheilen als in den meisten übrigen Oftseebadern. Empsohlen werden die Seebader D.s in allen ben Fallen, in benen bas Seebad überhaupt von Rupen ift, nur bag hier wegen bes in Bergleich mit ben Babern ber Norbfee, bes Mittellanbifchen Meers u. f. w. geringern Salggehalte und Bellenschlage bie Beranberungen im Buftanbe bes Rranten weniger fturmifch, obwol ebenfo intenfiv herbeigeführt werben als in fenen, weshalb auch D. befonbere fcmachern und reigbaren Naturen betommt. Einen Borgug vor ben meiften übrigen Seebabern hat D. noch baburch, baf es brei Mineralquellen, eine Gifen-, eine Schwefel- und eine Soolquelle, befist, beren Bebrauch mit bem bes Meermaffere in vielen Gallen fehr zwedmäßig verbunden merben tann. Die befte Babegeit beginnt in ber Mitte bes Juli und bauert bie Ende September. Außerbem befitt D. noch eine Struve'iche Erinfanftalt und fur fehr ichmache Rrante eine Melterei von Efelinnen nebft einem Refervoir fur Schneden ju Rraftbruben. 2gl. Cachfe, "Uber bie Birfungen und ben Gebrauch ber Baber, befonders ber Geebaber ju D." (Berl. 1835), und Deffelben "Geschichtliche Bemerkungen ju ber Feier bes 50jahrigen Beftebens bes Seebabes au D." (Roftod 1843). - Der eine halbe Stunde vom Babe entfernt liegende Martifieden Dobberan hat 2400 C., ein großherzogliches Schlog, ein Schaufpielbaus, einen Concertfaal und andere ben Bergnugungen gewibmete Gebaube. Die Rirche bafelbft biente ben alten Berjogen bon Medlenburg jur Begrabnifffatte. Das von Pribiflam II. gegrunbete Ciffercienferflofter, ju welchem megen einer blutenben Softie febr viele Ballfahrten ftattfanben, murbe 1552 facularifirt und ift jest Ruint.

Dobereiner (Joh. Bolfgang), verbienter beutscher Chemiter, geb. 13. Dec. 1780 gu hof, begann, mit einer nur fehr durftigen Schulbilbung ausgeruftet, 1795 zu Munchberg feine pharmaceutifchen Stubien, beichaftigte fich feit 1799 au Rarierube und Straeburg mit ber pharmaceutifchen Praris und fing an, burch ben Umgang mit Rolreuter, Smelin und Anbern auf bie Luden feines Biffens aufmertfam gemacht, Philosophie, Botanit, Mineralogie und Chemie gu ftubiren. Auf Beranlaffung feiner Berwanbten übernahm er zwar 1803 ein mercantilifches Beichaft, mußte daffelbe jedoch nach zwei Sahren wieder aufgeben, worauf er fich ausichließlich chemifchen Studien und Arbeiten widmete. Im Det. 1810 erhielt er die Profeffur der Chemie gu Bena, in welcher er bis ju feinem 24. Mary 1849 erfolgten Tobe wirtte. Unter feinen vielfachen Entbedungen erregte bie ber Entgunblichfeit bes Platine und bie Anwendung berfelben gur Conftruction ber Platinfenerzeuge u. bgl. bas meifte Auffeben. Geine altern Entbedungen find größtentheils in Behler's "Journal ber Chemie, Phyfit und Mineralogie", die neuern in Schweig. ger's "Journal fur Chemie und Phyfit", im "Archiv ber Pharmacie" und in felbftandigen Schriften enthalten, unter benen bie "Bur pneumatifchen Chemie" (5 Bbe., Bena 1821-25), "Bur Gabrungechemie" (Jena 1822; 2. Aufl., 1844), "Uber neuentbedte bochft mertwurbige Gigenfchaften bes Platins u. f. w." (Bena 1824), "Beitrage gur phyfitalifchen Chemie" (Seft 1-3, Bena 1824-36) und "Bur Chemie bes Platins" (Stuttg. 1836) bie vorzüglichften find. Auch feine Lehrbucher, 3. B. "Elemente ber pharmaceutifchen Chemie" (2. Mufl., Jena 1819), "Unfangegrunde ber Chemie und Stochiometrie" (3. Aufl., Jena 1826), "Grundrif ber allgemeinen Chemie" (3. Muft., Jena 1826) und bas "Supplement" bagu (Stuttg. 1837) verbienen rubmlicher Ermabnung. Mit feinem Sohne, Frang D., ber fich burch einige compilatorifche Arbeiten, fowie burch eine "Rameralchemie" (Deff. 1851) literarifch bekannt gemacht, gab er ein

"Deutsches Apotheferbuch" (3 Bbe., Stuttg. 1840-44) heraus.

158

Doblhof-Dier, ein in Oftreich unter ber Ens begutertes Beichlecht, ftamute aus Tirol, wo einer feiner Uhnen, Philipp Soller, 1582 einen Bappenbrief erhielt, und Johann Soller, Stadtund Landrichter ju Deran, mit bem Prabicat von Doblhof, G. Dai 1692 in ben Abelftand erboben murbe. Der Sohn bee Lettern, Frang Boller von D., lebte ale taiferl. Leibmebicus gu Wien und vererbte feinen Abel auf feinen Cohn Rarl Soller von D., t. t. Sofrath und Geb. Referenbar ber bohm.-offr. Softanglei. Da berfelbe 1755 bie großen Befigungen Rarl Jofeph's von Dier ererbt hatte, fo marb er 23. Juni 1757 mit Bereinigung von Ramen und Marren bes Erblaffere in ben Freiherrnftand erhoben und 7. Juni 1767 in bas ftanbifche Confortium von Rieberöftreich aufgenommen. Giner feiner Sohne, Freiherr Jofeph von D., geb. 13. Cept. 1770, geft. 7. Dai 1831 ale Sofrath ber vereinten Boftanglei und niederoftr, Landuntermarfchall, hinterlief zwei Cohne, Anton und Jofeph v. D. Der Legtere, geb. 3. Jan. 1806, ift bei ber bereinten hoftanglei gu Bien angestellt. - Doblhoff (Anton, Freiherr von), oftr. Staatemann, geb. 10. Nov. 1800, jeichnete fich im Bormary als Mitglied ber nieberoffr. Laubftante aus und galt im Collegium bes Berrenausichuffes als einer ber entichiebenften Bortampfer ber freifinnigen Partei. 3m Dai 1848 trat er in bas Minifterium Pillereborf (f.b.) ale Sanbeleminifter ein, und murbe nach ber Entfernung bee Raifere nach Innebrud gefanbt, um bie Nudtehr bee Mouarchen qu erwirten. Ale fich im Juli bas Ministerium auflofte, hatte D. an ber Bilbung ber neuen Bermaltung mefentlichen Untheil und übernahm in bem Cabinet, bas fich am 18. Juli unter Beffenberg's Borfie bilbete, bas Departement bes Innern und proviforifch auch bas bes Unterrichts. D. erfreute fich bamale einer großen Popularitat, und bie liberale Partei feste unter allen Miniftern auf ihn bie meifte Soffnung. Im Conflituirenden Reichstag, in welchem er bie Stadt Wien ale Abgeordneter vertrat, entfprach feine Saltung biefen Erwartungen ; er beranlagte die Abreffe bes Reichstags an ben Raifer, welche biefen gur Rudtehr guffoberte, und fprach fich bei vielen Anlaffen in fehr freifinnigem Geifte aus. Manche feiner Außerungen im Lone fener Tage, wie bas befannte Bort: "Richt Ministerien und Conferengen, fonbern ber Beltgeift mache bie Politit", erlangten eine gewiffe Berühmtheit. Die wachfenbe Aufregung verschonte indeffen auch D. nicht, und feit Anfang Ceptember war er entschloffen, aus bem Cabinet auszutreten. In einer officiellen Ertlarung, Die er 7. Sept. 1848 bem Reichstage gab, wies er im Ramen bes Gefammtminifteriums jebe Unterftellung von teactionaren Tenbengen mit ebenfo großer Entichiebenheit jurud wie bie anarchifch-republitanifchen Umtriebe. Es erfolgte nun bie Rrifie vom October, namentlich burch bie froatifch-ungarifchen Bermurfniffe bervorgerufen. Der Reichstag, beffen Mehrheit ben beiben Miniftern D. und Rrauf am meiften Bertrauen fchentte, foberte Beibe auf (7. Det.), mahrend ber Entfernung bes Raifers einftweilen bie Leitung ber Befchafte ju übernehmen. D. erflarte jeboch, bag er fich ju erfchopft fuhle, in biefen verhangnigvollen Tagen noch die beiben Minifterien zu leiten, und beharrte auf feiner fcon im Anfang September gefoderten Entlaffung. Seitbem hat D. an bem öffentlichen Leben teinen thatigen Antheil mehr genommen. Dan ichatte an ihm außer feinen freifinnigen Deinungen Talent und guten Billen; allein feine vermittelnde Thatigfeit fiel in eine ungunftige Beit.

Dobota, fiebenb. Comitat im Lande ber Ungarn, norblich an bas innerfgolnoter, öftlich an bas tolofaer und thorbaer, fublich an bas tolofaer und weftlich an bas tragnaer und mittelfjolnoter Comitat grengend, durchzieht in einem langen Streifen faft gang Siebenburgen, mahrend feine Breite an manchen Stellen nur eine, nirgende mehr ale brei Dt. betraat. Der Boben iff burchaebenbe gebirgig, bas Rlimg in Rolge ber großen Rlachenguebehnung fehr verfchieben, aber vorherrichenb talt, weehalb auch ber Beinbau nur in einigen fublichen Ortichaften mit Erfolg betrieben wirb. Auch ber Aderbau kann wegen bes gebirgigen Bobens nicht überall gebeihen; nur bie Biehaucht bildet den Baupterwerbszweig der Einwohner. Außerdem bieten die Flüffe Számos, Sajó, Egregy, Almás und Bestereze reichen Fischfang, ebenso ber See Hobos, ber größte in Siebenburgen, von 'inem Rlachenraum von 4 D.M. An Dbft, namentlich an Rirfchen, bie ausgeführt werben, ift bas Comitat febr reich. D. enthalt auf 52 D.M. 1 Rreisftabt, 159 Dorfer und 13 Buften. Die Bevolferung betragt 108634 Seelen, wovon ber Rationalitat nach 85058 Balachen. 21453 Ungarn und 2123 Sachsen; ber Confession nach 70386 Griechisch-Ratholische, großtentheile Balachen, mit 108 Pfarreien 18531 Reformirte mit 45 Pfarreien, 14672 nichtunirte Griechen mit 43 Pfarreien und 389 Juben mit zwei Snnagogen. Die Sachfen gehoren alle ber luth. Rirche an. Die Unitarier, welche fruber in D. fehr gablreich maren, find jest auf 213 Seelen gufammengefchmolgen und befigen zwei Rirchen. D. war fruher in einen obern und untern Diftrict und in acht Rreife getheilt; nach ber neuesten öftr. Lanbeseintheilung murbe bie

öftliche Safte bem reteger, Die weftliche bem flaufenburger Civildiftrict einverleibt.

Dobrenten (Gabr.), ung. Schriftfteller und Dichter, geb. 1786 gu Ragpfgollos im vetprimer Comitat, bilbete fich auf bem evang. Emmnafium ju Dbenburg und ging 1806 nach Deutschland, wo er namentlich gn Leipzig philologische und geschichtliche Studien betrieb. Spater nach Siebenburgen als Ergieber berufen, grundete er bafelbft 1810 bas "Siebenburgifche Museum" (ungarisch), welches auf die Entwickelung der magnar. Sprache und Literatur so bebeutenden Ginfluß ubte, daß D. in Anerteunung feiner Berbienfte 1817 jum Gerichtstafelbeifiber bes hungaber Comitats ernannt murbe. 3m 3. 1820 ging er nach Pefit, wo er mehre Sahre binburch ale zweiter Commiffar bes ofener Diftricts, ale Cecretar bes Nationalcafinos, bes landwirthichaftlichen Bereins u. f. w. eine vielfeitige Thatigfeit entwidelte. 3m Darg 1822 war er einer ber 22 ungar. Belehrten, welche ber Palatin nach Dfen berief, um unter Graf Bof. Telety's Borfis ben Plan und bie Statuten ber vom Reichstage 1825-27 geftifteten ungar. Atabemie zu entwerfen. Um 20. Febr. 1831 zum Mitglieb und Secretar ber Atabemie ernannt, verwaltete er letteres Umt nur bis 1834, wo er baffelbe in Folge feiner Ernennung jum erften Reichscommiffar bes ofener Ditricts und ber hierburch gehauften Befchaftigung nieberlegte. Doch übernahm er die ihm von ber Atabemie übertragene Redaction ber "Alten ungar. Sprach. bentmaler", fowie in Gemeinschaft mit Unbr. Kan Die Direction bes neuerrichteten ungar, Rationaltheaters. 3m 3. 1841 jum Dbercommiffar, 1843 jum t. Rath, außerbem jum Beifiger mehrer Comitate ernannt, endete er fein thatiges Leben im April 1851 auf feinem Landhaufe in ben ofener Bebirgen. D. wirfte fein ganges Leben binburch unermublich fur Forberung ber ungar. Sprache und Literatur. Geine zahlreichen hiftorifchen Arbeiten, Die er in ben Zeufchriften veröffentlichte, fowie feine Jugenbichriften find von bleibenbem Berthe. Geine fleinern Gebichte, Dben, Epigramme, Elegien u. f. w., bie ebenfalls in Beitschriften erschienen, geboren ungeachtet ihrer oft fchwulftigen Sprache gu ben beffern Erzeugniffen ber ungar, Literatur. Gein "A havas' violaja" ("Alpenveilchen", Pefth 1822) wurde ine Deutsche und Italienische, Die 1826 erschienenen "Huzzardalok" ("Husarenlieder") ins Franzosische übersett und auch von Bowring in beffen Sammlung ungar. Gebichte aufgenommen. Durch Berausgabe ber "Auslandifchen Buhne" (2 Bbe., Bien 1821-25), besgleichen ber "Meifterwerte Chaffpeare's" (Dfen 1828)

erwarb fich D. auch bebeutenbe Berbienfte um bie junge Rationalbuhne.

Dobrowffn (Joseph), Begrunder ber flam. Philologie, geb. 17. Aug. 1753 ju Gpermet unweit Raab in Ungarn, wo fein Bater, ein geborener Bohne, Ramens Jat. Daubramfty, in Garnifon ftand, erhielt ju Bifchofteinis in Bohmen eine gang beutiche Ergiehung; Die bohm. Sprache erlernte er erft gu Deutschbrot, wohin ihn fein Bater 1763 auf bas Gumnafium brachte. Nachher tam er in bas Jefuitencolleginm nach Klattau, und von 1768 an flubirte er in Prag. Im 3. 1772 wurde er ju Brunn in ben Zefuitenorden aufgenommen; nach ber Aufhebung beffelben tehrte er nach Prag jurud, um feine theologischen Studien fortjufegen, und wurde hier 1776 Erzieher im graftich Roftig'ichen Saufe. Gleich fein erfter ichriftfiellerischer Bersuch, "Fragmentum Pragense evangelii S. Marci, vulgo autographi" (Prag 1778), machte ungemeines Auffehen burch bie Fulle ber Belehrfamteit, mit welcher er bie Unechtheit Diefer angeblichen Urfchrift bes Martus nachwies. Durch Die Berausgabe einer Beib fchrift über bie gleichzeitige bohm. und mahrifche Literatur (Prag 1780 - 87) fab er fich zwar in mehrfache Streitigkeiten verwidelt, boch gewann er burch biefelbe auch an Ruf. Er warb 1787 Bicerector bes Generalfeminarinms ju Brabifch bei Dlmus und 1789 wirflicher Rector; boch fcon im Juli 1790, bei Aufhebung ber Generalfeminarien ber oftr. Monarchie, in Ruheftand verfest. Als Sausfreund 1791 wieder im Roftis'ichen Saufe aufgenommen, lehnte er feitbem, bie Unabhangigfeit vorgiebend, jede Unftellung ab. Bur Auffuchung und Prufung ber fur Bohmen wichtigen handschriften reifte er 1792 nach Stockholm, Abo, Petersburg und Mostau, 1794 burch Deutschlaud, Italien und die Schweiz. Rach der Ruckehr erlitt er 1795 den ersten Anfall einer Beiftestrantheit, welche fich nach und nach fo fleigerte, daß er 1801 ber Errenanfalt überliefert werden mußte. Geit 1803 wieder genesen, lebte er abwechselnd im Winter in Prag und im Sommer auf bem Lande, meift auf ben Gutern bes Grafen Jof. von Roflit, bes Grafen Franz von Sternberg-Manberscheib und in spatern Zahren in Chubenit bei bem Grafen Eugen Czernin. Babrent eines Aufenthalts in Brunn farb er 6, Jan. 1829. Unter feinen Schriften ermahnen wir ale befondere verdienftlich fur bie flamifche Literatur Die "Scriptores rerum Bohemicarum" (2 Bdc., Prag 1785—84), gemeinschaftlich mit Pelzel; "De sacerdotum in Bohemia coclibatu" (Prag 1787); "Geschichte ber bohm. Errache und altern Literatur" (Prag 1792; 2. Aufl., 1818); bie Ausgabe ber "Vita Joa. de Jenezenstein" (Prag 1795); "Die Bilbfamteit ber flam. Sprache" (Prag 1799), eine Ginleitung zu feinem "Deutsch-bohm. Borterbuch" (2 Bbe., Prag 1802 - 21), an welchem Lefchta, Budmaver und Santa vorzuglichen Antheil hatten; "Slawin" (Prag 1806 und 1808; 2. Muft., von Santa, 1834); "Slovanka" (2 Bbe., Prag 1814 - 15); "Glagolitica, über bie glagolitifche Literatur" (Drag 1807; 2. Aufl., von Santa, 1832), beren irrthumlich aufgefaften Urfprung Ropitar in feinem "Glagolita Clozianus" (Wien 1836) wiberlegt; "Lehrgebaube ber bohm. Sprache" (Prag 1809; 2. Mufl., 1819; bohmifch bearbeitet von Santa, Prag 1822; 2. Mufl., 1831); "Entwurf zu einem allgemeinen Etymologiton ber flaw. Sprachen" (Prag 1813; 2. Muff., von Santa, 1853): Institutiones linguae Slavonicae dialecti veteris" (Bien 1822), vielleicht fein verdienfflichftes Bert. Gorill und Method, ber Glamen Apoftel" (Prag 1823); bie Ausgabe ber "Historia de expeditione Friderici imperatoris, edita a quodam Austriensi cherico, qui eigem interiuit, nomine Ansbertus" (Prag 1827). Biele hochst intereffante Abhandlungen D.'s finden fich in ben "Abhandlungen der Koniglichen bohm. Gefellichaft ber Biffenschaften" fowie in mehren anbern gelehrten Beitschriften. D. fchrieb nur beutsch ober lateinifch, und mar ber Deinung, baf es nicht mehr an ber Beit fei, bobmifch gu fchreiben. In bohm. Sprache gab er heraus : eine Sammlung bohm. Spruchworter ,,Bbirta ceftich priflowi" (Prag 1804), ben "Raba awjrat" (b. i. "Der Thierrath", Prag 1814) u. m. A. Bgl. Palacty, "Jof. D.'s Leben und gelehrtes Birten" (Prag 1853).

Dobrubscha (im Alterihume Soythia minor) wird der nordöstliche, zum Ejatet Silistria ge hörige Theil des kurk. Bulgarien genannt, der durch die Donau theils von Russland, theils von der Walachei getrennt ist und im Osen an das Schwarze Meer stöft. Zwischen diesem und der Donau wird die D. von einer halbinselartig von den Vorbergen des Baltan gegen Kordossen verspringenden, vielsach zerschnittenen Hochstäche erfüllt, welche unterhald Silistria die nördliche Wendung des Stroms veranlast und theils mit steppenartiger Begetation, theils aber auch mit ausgedehnten Getreibeselden bebedt ist. Der nördlichse Theils bied das sumpfige Deltaland ber Donau, welches seit dem Krieden von Abrianopel 1829 zu Aussland gehört. Die Bewohner des Landes sind heils bulgarische Türten (Turtomanen), steils Tataren aus Kiptschat, welche in Dörfern wohnen, Ackerdau, Wieh- und Bieneuzucht treiben, theils Dsmanen, Griechen, Armenier und Juden, die sich mit Handwerten, Fischerie, Salzbereitung und Handel beschäftigen. Die bedeutendsten Orte sind beint Morden Babatag (s. d.) und im Süden die starte Keftung Babatoschik. Im weitern Sinn behont man die D. südwärts die über den Kaltan, die über Alden, die über Alden.

aus, fobaf auch Schumna , Paramabi und Barna bagu gehort.

Docks nennt man die funfilichen Bafferbeden gur Aufnahme von Schiffen. Es gibt fowol naffe ale trodene Dode; beibe fieben aber mit irgend einem Kahrmaffer in Berbindung, von bem fie burch au öffnenbe Thore getrennt find, welche bei ben naffen, bie bie Stelle eines Safens vertreten, das Baffer mahrend der Ebbe zurückalten, fodaß die darin befindlichen Schiffe zu jeder Zeit von einer Stelle zur andern bewegt werben konnen. Man baut die Dock erstens da, we die Schiffe während der Ebbe auf den Grund gerathen müßten, fodaß fie, befondere beladen, großen Schaben leiben murben; zweitens ba, wo bie Schiffe megen mangelnder Ticfe nicht an bas Ufer gelangen und Lofchen und Laben nur gu einer gewiffen Beit ber Alut ftattfinben tonnen. Much find bie Schiffe in foichen Dod's gegen Diebftahl viel geficherter. Rur gur Flutzeit tonnen Schiffe in Diefelben einlaufen. Die trodenen Dod's find jum Musbeffern ober Unterfuchen ber Schiffe bestimmt, welche bei hobem Baffer eingelaffen werben. Nach Berhaltnif ber Ortlichkeiten fromt entweber bas Baffer mit ber Ebbe gang aus biefen Dock, worauf bie Thore fogleich geschloffen weroen, ober man thut Lesteres fofort und pumpt das Waffer aus. Damit bas Schiff nicht unichlage, wird es auf beiben Seiten geftust. England befitt bie groß. ten naffen Dode, und es find biefelben fammtlich Actienunternehmungen. Die erften Dode in London maren bie Beflindifchen Dode, beren Bau 1800 begann und bie 1802 eröffnet murben. Sie find von großen Baarennieberlagen umgeben und haben einen Rlachenraum von 24 engl. Adern. Bon ben fogenannten Londoner Dode hat ber eine, ber 1805 eröffnet murbe, einen Klächenraum von 20 Adern, fobag er 500 Schiffe aufnehmen tann, ber anbere, öftlich von jenem und mit diefem in Berbindung, umfchließt 14 Ader. Die Tabackniederlage deffelben allein bebedt vier Ader Land. Das Capital ber Gefellschaft aber besteht aus 2,200000 Pf. St. Die Dftinbifden Dode, 1806 vollenbet, bestehen aus einem fur bie abgehenben Schiffe und aus einem zweiten von 18 Ader Klachenraum fur bie antommenben Schiffe. Die Ratharinenbode, zwifchen ben Londoner Dode und bem Tower, 1828 eröffnet, nehmen einen Raum von 111/2, Die fie umgebenben Quais und Rieberlagen von 121/2 Adern ein. Der Ranal, welcher aus ihnen nach ber Themfe führt, ift 190 %, lang und 45 %, breit. Da berfelbe mittele einer Dampfmafdine von 100 Pferbetraften gefullt ober geleert werben tann, fo tonnen Schiffe von 00 Tonnen gu jeber Beit ber Ebbe ober Flut einlaufen. Ihr Bau hat 2 Dill. Df. St. getoffet. luferbem gibt es in London noch mehre naffe Dods, a. B. fur bie Rohlenfchiffe. Ebenfo baen Briftol, bull, Goole und Leith naffe Dode. Der erfte trodene Dod in Grofbritannien ourbe in Folge einer Parlamenteacte von 1708 ju Liverpool gebaut, und es verbantt biefe amale gang unbebeutenbe Stabt ihm ihre jegige Grofe. Spater murben noch mehre angelegt. obaf Grofbritannien gegenmartig beren fieben gablt. Die naffen Dode anberer Rationen, wie u Rarletrona in Schweben, ju Toulon, Savre, Breft und Rochefort in Frantreich find ungleich leiner ale bie in Grofbritannien.

Doctor bebeutet im Lateinifchen urfprunglich Lehrer. Gine Art Chrentitel murbe es bereits m 12. Jahrh., wo mehre Scholaftifer mit auszeichnenben ruhmenben Beimortern biefe Benennung erhielten. Go murbe Thomas von Aquino Doctor angelicus ober communis, Bonavenura D. seraphicus, Alexander von Sales D. irrefragabilis, Duns Scotus D. subtilis, Roger Baco D. mirabilis, Wilhelm Decam D. singularis, Gregorius von Rimini D. authenticus, Joh. Berfon D. christianissimus, Thom. Bradwarbin D. profundus, Anton Andred D. dulcifluus genannt. Rachbem auf ben Universitaten bas Bort lange Beit ebenfalls einen Lebrer bezeichnet jatte, murbe baraus ber Rame einer Burbe, ju melder nur bas Collegium ber Lehrer felbft ergeben ober promoviren fonnte. Diefe Promotionen tamen gleichfalle im 12. Jahrh. au Bologna auf, und balb hernach ertheilten bie Raifer ben Universitaten ausbrudlich bas Recht, unter ihrer Autorität und in ihrem namen Doctores legum ju ernennen. Diefem Beifpiele folgten bie Papfte und verliehen in ber Abficht, bas Studium bes tanonifchen Rechts gu beforbern, ihrerseits benfelben bas Privilegium, Doctores canonum et decretalium ju ernennen. Die Universitat ju Paris foll um 1231 querft Doctoren ber Theologie creirt haben, worauf alebann auch Doctores medicinae ober physicae, grammaticae, logicae aliarumque artium, auch ber Motariatetunft (notariae) ublich murben. Es galt biefe Burbe fur ben bochften atabemifchen Grab, ju welchem man nur erft nach erfolgter Erlangung bes Baccalaureats und ber Licentiatenwurde auffleigen konnte. Übrigens mar ursprunglich vom 11 .- 13. Jahrh. in Italien und Franfreich Magifter und Doctor gang gleichbebeutenb, nur baf befonbere ber lettere Titel bort febr balb in großes Unfeben tam. Auf ben beutichen Univerfitaten nannten fich anfange bie Theologen lieber Magistri; boch ichon im 14. Jahrh, fügten fie ben Titel Doctor mitunter bingu. 3m Beginn bee 15. Jahrh. bagegen unterschieb man nach bem Beifpiele ber Universitat ju Prag gicmlich confequent Doctores juris et medicinae unb Magistri theologiae et philosophiae. In neuerer Beit ift nach und nach der Doctortitel allgemein gebrauchlich geworben, fobaf felbft bie Philosophen, welche am langften an ber Benennung Magister festhielten, in ben meiften Lanbern ihn angenommen haben. Ubrigene vergaben in Deutschland bie Raifer fruher auch oft felbft bie Burbe burch ihre Dofpfalggrafen, Die freilich oft fehr Unwurdige gu Doctoren creirten. Da bie von hofpfalggrafen ertheilten Diplome mit angehangtem Giegel in einer Rapfel (bulla) enthalten waren, fo nannte man jum Unterfchiebe von ben fculgerechten (rite promoti) bie auf diefe Beife Promovirten Bullenboctoren (doctores bullati). Der Doctor fteht übrigens reichsgefeslich über ben blogen Abeligen und ift bem Ritter gleich. Die Doctorpromotion, b. b. bie Erhebung jum Doctor, erfolgt burch ben Defan ber betreffenben Facultat entweber nach vorherbestandener Prüfung (examen rigorosum) und nach öffentlicher Bertheidigung einer über einen gelehrten Gegenftand lat. gefchriebenen Differtation, ober auch Ehren halber blos per diploma (burch Diplom). Die Rangorbnung ber Doctoren richtet fich nach ber ber Facultaten, ju welchen fie gehoren. Bu ermahnen ift noch, baf ju Drford und Cambridge und neuerlich auch auf beutichen Universitaten Doctoren ber Mufit creirt werben; endlich, bag auch in einzelnen Källen Frauen die Doctorwurde ertheilt wurde: fo 3. B. der Dorothea Schlöger in der philosophifchen Facultat gu Gottingen 1787, ber Mariane Charlotte von Siebolb in ber mebicinifchen gu Giegen 1817 und ber Johanna Bottenbach 1827 in ber philosophischen gu Darburg.

Doctrinar, von Doctrin, b. i. bie Lehre, Die Biffenfchaft, bezeichnet eigentlich bie wiffenfcaftliche Begrundung und Durchführung einer Sache, im Gegenfate gu einem blos außerlichen, auf gufälligen Umftanben, Ginfallen und fubjectiven Anfichten beruhenben Berfahren. Gewöhnlich wendet man jeboch ben Ausbrud boctrinar, Doctrinarismus im übeln Ginne an, inbem man barunter ein pebantifch-fculmeifterliches, von ben gegebenen Berhaltniffen abftrabirenbes unpraftifches Berfahren verfteht. In biefem Sinne warb in Frantreich mabrend ber Reffauration von ber reactionaren Sofpartei eine Fraction ber parlamentarifden Opposition als 11

Doctrinaires bezeichnet, welche gegen die Politit der Billur eine vernunftgemäße, wiffen ich eliche Staatslehre geltend machen wollte. Dies Fraction war aus den Salons des Hrzogs von Broglie hervorgegangen, hatte in der Kammer Rober-Collard jum haupte und wurde in der Preffe und den Boltsgesellschaften durch Guigot vertreten. Die Ausbildung des Constitutionalismus auf Grund der Colarte gubwig's XVIII. war das Lofungswort dieser Mainre. Als jedoch 1830 Guizot, Broglie und deren jüngere Anhänger in die Regierung eintraten, bezeichnete man diese Staatsmanner ihrer personlichen Cigenschaften wegen zwar immer noch mit jenem Namen, aber ihre frühere Bewegungs- und Fortschriftsvollit verwandelte sich sehr schnell in die sogenannte Widertlandspolitit, welche Ludwig Philipp selbst festibiet.

Dobb (Rob.), ein engl. Marinemaler, geb. 1748, lieferte gegen bas Endedes vorigen Jahrheine große Angabi ausgezeichneter Gemalde. Sie haben größtentheils die Thaten und Leiden der damaligen engl. Marine zum Gegenstande und zeichnen sich durch die lebendigste Auffassung aus, sowol in den Darftellungen des Stutems, des Entsetend der Schlacht, der Gräuck bes Untergangs, als in denen der heitern Rube und fester militärischer Ordnung. Eins seiner kolostalien Gemalde vom I. 1796 hat 110 F. Breite und ftellt die große brit. Flotte zu Spithcad vor, wie sie 1. Mai 1795 eiligft unter Segel ging, um dem brennenden Linienschifft ihm dovne zu entgehen. Eins seiner lebten Werke, 1806 ausgestellt, hatte den Ansang der Schlacht von Trafalgar zum Gegenstande. D. hat auch Aupferstiche mit der Rabel und in Aquatinta aeliefert

und wiederholte in diefer Beife bie vorzuglichften feiner Gemalbe.

Dobb (Billiam), befannt ale Schriftfieller und burch fein Schicffal, wurde 1729 ju Bourn in ber engl. Grafichaft Lincoln geboren, wo fein Bater Prediger war. Er wibmete fich auf ber Universität Cambridge ber Theologie, zeigte große Talente, aber viel Sang zur Regellofigfeit, und trat bafelbft fcon mit 18 3. ale Dichter und Schriftfteller auf, theile aus Citelfeit, theils um ben Aufwand eines leichtfinnigen Lebens zu beden. 3m 3. 1750 verlief er bie Anftalt, begab fich nach London und heirathete bort fur ben Preis von 1000 Pf. St. Aussteuer Die Daitreffe eines Lords. Gein betummerter Bater verschaffte ihm 1751 bie Bicarftelle ju Beftham bei London, wo er burch einnehmenbes Befen und hinreifenbe Kangelberedtfamteit fo viel Auffeben machte, bag er mit Beibehaltung feiner Stelle 1753 einen Ruf ale Prebiger nach London erhielt. hier verfant er balb in grenzenlofe Berfcwenbung und Unfittlichfeit. Bur Tilgung feiner Schulden legte er eine Erziehungsanftalt an, bie ihn in Bohlftand verfest haben murbe, maren feine Ausschweifungen nicht mit feinem Glude gewachfen. Rachbem er 1763 vom Grafen Chefterfield jum hofmeifter feines Aboptivfohns, Philipp Stanhope, gemacht worben, wirtten ibm auch feine Freunde 1765 eine hofpredigerfielle aus. Er taufte fich nun ben Doctortitel, verlegte feinen Bohnfis nach London, ben Tummelplat feiner geheimen Ausschweifungen, und gab feine Pfarrftelle auf. Unterftust burch einen Lotteriegewinn, baute er fich eine eigene Rapelle, miethete in Berbindung mit einem Andern eine zweite und machte bei ben Bulaufe, ben feine falbungevollen Predigten hatten, aus bem Stuhlginfe mit feinem Compagnon einen au-Berorbentlichen Gewinn. 3m 3. 1772 taufte er fich eine Pfrunde in Budinghamfbire; überbies ernannte ihn fein fruherer Bogling jum Saustaplan. Doch bies Alles vermochte nicht, feinen hauslichen Berhaltniffen aufzuhelfen. Bon Glaubigern gebrangt, fcbrieb er ber Frau bes Lordtanglers einen anonymen Brief und verfprach ihr 1000 Pf. St., wenn fie bem D. bei ihrem Gemahl eine gemiffe einträgliche Pfrunde verschaffen wollte. Die Entbedung biefer Gaunerei brachte ihn um bie hofpredigerfielle und feinen Ruf, benn feine Feinde machten jest feinen Lebensmanbel jum Gegenstanbe öffentlicher Befprechung. Der junge Lord Chefterfielb fcentte ihm hierauf, ba er fich in ber brudenbften Lage befand, eine große Sumnte Gelb gur Befriedigung feiner Glaubiger; boch D. vergenbete biefelbe auf einer Reife nach Frantreich. Rach feiner Rudtehr verfant er in immer großere Doth, ber er felbft nicht burch Berausgabe einer ftanbalofen Beitung abhelfen tonnte, und verfiel endlich auf ben Bebanten, fich burch einen falichen Bechfel von 4000 Pf. St. auf ben Ramen feines fruhern Buglings, bes Lord Chefterfielb, ju retten. Much biefer Streich tam jur Entbedung, und ba er bie Klucht verfaumte, marb er ine Gefangnif geworfen und burch bie Jury jum Tobe verurtheilt, jugleich aber ber Gnabe bes Ronigs anempfohlen. Dbgleich feine vielen und angefehenen Freunde, fein gewefener Bog. ling, fogar bie Stadt Rondon mit einer Bittfdrift von 23000 Unterfdriften fich fur bie Begnabigung verwandten, fo murbe bas Urtheil boch vom Geheimen Rathe beftatigt, und D. 27. Juni 1777 ju Tyburn burch ben Strang hingerichtet. Unter feinen Schriften find bie Betrachtungen, bie er im Gefängniffe fchrieb, bas Befte. Als ein feltener Bug mag gelten, baf fich D., bei aller Berworfenheit feines Lebens, flets ale ein aufopfernder, thatiger Menfchenfreund bewies.

Dobeta bezeichnet im Griech. Die Bahl zwolf und wird namentlich in ben mathematifchen Biffenichaften in Bufammenfegungen gebraucht. Go nennt man Dobetaeber einen ebenen Rorper von 12 Seitenflachen; im engern Ginne einen ber funf regularen Rorper, ber von amolf regularen Funfeden eingefchloffen wirb und 20 Eden, 30 Ranten, 100 Diagonalen bat. -Dobefaebraljablen find bie Bablen 1, 20, 84, 220, 455, 816 u. f. m., beren britte Differengen 27 finb. - Dobetagon heißt in ber Geometrie ein 3molfed, in ber Regel ein regulares. - Dobefagonalgablen find bie Bahlen 1, 12, 33, 64, 105, 156 u. f. m., beren ameite Differengen 10 find. Dabin geboren alle folde gange Bablen, bie man erhalt, wenn man irgend eine gange Bahl mit ihrem um vier verminberten Funffachen multiplicirt, j. B. 105-5×21. (6. %6 gurirte Bablen). - Dobetabit ober bobetabifdes Bablenfuftem ift basjenige Bablenfuftem, bas nicht, wie bas gewöhnliche ober befabifche, von 10 gu 10, fonbern von 12 gu 12 fortfchreitet, fodaf erft 12 Ginheiten einer Claffe eine Ginheit ber nachft hohern Claffe ausmachen ober bie Ginheiten jeder Claffe Potengen von 12 find. Bu bem Gebrauche Diefes Sufteme, bas por bem betabifchen in gemiffer Binficht Borguge haben murbe, fehlt es allen befannten Sprachen an Borten. Ebenfo maren zwei neue Beichen nothig, um bie 10. und 11. Ginbeit jeder Claffe gu bezeichnen und jebe gegebene befabifche Bahl fchriftlich auszubruden. In biefem Spfteme mare 10 fo viel ale 12 in bem betabifden, ferner 100 fo viel ale 12º ober 144, 1000 fo viel ale 12º ober 1728, 2349 fo viel als 3945 u. f. m. Werneburg hat bie Ginführung biefes Spftems bringend empfohlen, neue Borter und Biffern bafur angegeben und ein Rechenbuch fur baffelbe (erfchienen 1060, b. i. nach bem betabifchen Spfteme 1800) herausgegeben.

Doberlein (Lubwig), geschätter Philolog, geb. 19. Dec. 1791 gu Jena, war ein Sohn bee verbienten proteft. Theologen Job. Chriftoph D. (geb. 20. Jan. 1745, geft. 2. Dec. 1792). Er erhielt feine gelehrte Borbilbung ju Binbebeim und Schulpforte, wibmete fich ju Dunchen unter Thierich, ju Beidelberg unter Creuger und Bog, nachher ju Erlangen, wo er promovirte, und gulett in Berlin unter Bolf, Bodh und Buttmann philologifchen Stubien. Bon Berlin aus folgte er 1815 einem Rufe ale orbentlicher Profeffor ber Philologie an die Atabemie in Bern. Rach vierjahriger Birtfamteit bafelbft murbe er 1819 ale Rector bes neu gu organifirenben Gymnasiums und zweiter Professor ber Philologie an die Universität nach Erlangen berufen, wo er 1827 unter Belaffung bes Studienrectorate jum erften Profeffor ber Philologie und Berebtfamteit und Director bes Philologifchen Seminars beforbert murbe. Diefe Doppelftellung bestimmte auch D.'s schriftstellerische Thatigteit, Die fich theils auf bem Gebiete ber Philologie, befondere ber Sprachforfdung, Rritit und Interpretation, theile auf bem ber Dabagogit und Dibattit bewegt. Außer vielen Gelegenheitefdriften, Programmen, Reben, Die jum Theil in "Reben und Auffabe" (2 Bbe., Erl. 1843-47) gefammelt finb, gab er ben "Oedipus Coloneus" bes Sophofles (2pg. 1824), ben "Agricola" (beutsch, Aarau 1818), bie "Germania" (lat. und beutsch, Erl. 1850) und bie "Opera" (2 Bbe., Salle 1847) bes Tacitus beraus. Seine Sauptwerte bilben die "Lateinischen Synonymen und Etymologien" (6 Bbe., Lpg. 1826 -38), welchen fich bie "Lateinische Wortbilbung" (Lpg. 1858), bas "Sanbbuch ber lat. Synonymit" (Lpg. 1839; 2. Aufl., 1849) und bas "Handbuch ber lat. Erymologie" (Lpg. 1841) anfchloffen. Derfelben Richtung gehort auch bas "homerifche Gloffarium" (Bb. 1, Erl. 1850) an. Schulzweden bienen feine im Auftrage ber Regierung bearbeitete "Deutsche Mufterfammlung für bie lat. Chulen und Gymnafien in Baiern" (2 Thle., Mund. 1840; 2. Auft., 1848), welche anonym erichien, und bas "Bocabularium fur ben lat. Glementarunterricht" (Erl. 1852) nebft bagu geborigen "Erlauterungen" (Erl. 1852).

Dobo ober Dubu ober Dronde (Didus ineptus) ift ber Rame eines bereits untergegangenen Bogels aus ber Gruppe ber Apterngier, welcher ben Ubergang von bem Straufe jum Rimi bilbete, und von bem nur noch Rnochenüberrefte in einigen Sammlungen angetroffen merben. Außer ben in mehren altern Reifebefchreibungen enthaltenen Abbilbungen biefes Bogels in rohen Solgichnitten findet fich eine gute Darftellung beffelben vorzuglich auf einem im Britifchen Mufeum ju London befindlichen Dibilbe, bas bie Copie eines in holland nach einem lebenben Epemplare gemalten Driginals ift und mit ber von Bontius, ber von 1627-58 in Batavia ale Arat lebte und die brauchbarften Rachrichten über ben Dobo gegeben hat, gegebenen Abbitbung am beften übereinstimmt. Schon Basco be Gama fand auf feiner Erbumfchiffung 1497 ben Dobo, und gwar in großer Menge, auf einer an ber Ditufte von Afrita gelegenen Infel. welche beshalb als "Schwaneninfel" in bie Rarte eingetragen wurde, weil die Mannichaft ben Dobo ber außern Ahnlichteit megen Schwan nannte, obicon er feine Schwimmfufe hatte. Den einzigen bekannten Wohnsis des Dobo bilbeten nämlich die Maskarenen, die 1508 entbeckt wurden, und auf benen auch die solgenden desestere den Bogel zahlreich antrassen. Allein schon nach Berlauf von 125 I nach Aufsindung biefer kleinen Insessuppe war der Bogel durch die Menschen bereits völlig ausgerottet, indem er, unfähig jum Fliegen, im Laufen unbehülflich und von Ratur dumm, seinen Berfolgen leicht jur Beute wurde. Nur noch ein mal will ihn Leguat 1691 auf Rodriguez gefunden haben, aber seitbem ist er nirgende mehr gesehn worden. Der Dodo war nach den Beschreibungen der ältern Seesabere größer als ein Schwan, sein Körper bid und rund, sein Schwen zu nach den Rechnes und den Beschwan, sein Körper bis unter die Augen reichenden Nachenspalte verschen, der Debettiefer vorn ausgertrieben und an der Spise hatenförmig herabgektunmt. Seine Köse waren turz, statt worterbeig der Hals zeigte eine tropfartige Borragung, und um den großen Kopf sag eine Haum bebedt. Die Flügel waren äußerst stein, ohne steisfe Schwungssern und baher zum Klegen untauglich. Das Gesieder von Wollen und en Klegen untauglich. Das Gesieder bes Dodo war grau, an den Klügeln gelblichgrau; eigenstliche Schwang

febern fehlten. Die fclaffen Febern bes Burgels erfchienen gleichfalls grau.

Dobona, ber altefte griech. Dratelfit in Epirus im Lanbe ber Moloffer am Berge Tomaros, beffen Lage in einer ber rauben Begenben fubweftlich vom See von Janina ju fuchen ift. Seine Entftebung wird von Aguptern und Griechen verichieben ergahlt. Die Priefter bee Beus im agupt. Theben fagten, amei beilige Beiber feien burch Phonigier von bort geraubt und bie eine nach Lybien, die andere ben bellenen vertauft worben ; biefe batten bie Dratel ju D. und Ammon gegrunbet. Die Dobonaer hingegen ergahlten, zwei fcmarge wilbe Tauben feien aus bem agnot. Theben geflogen, die eine nach Libyen, die andere nach D.; lettere habe fich hier auf eine Giche gefett und mit menichlicher Stimme befohlen, an biefem Drte ein Dratel ju grunben. Berodot's Meinung ift, daß, wenn wirtlich die Phonizier fene beiben Frauen weggeführt haben, die eine mahricheinlich nach Bellas vertauft morben fei; Die frembe Sprache und buntele Sautfarbe hatten bie Beranlaffung gegeben, fie mit Bogeln ju vergleichen, Die, ale fie ber griech. Sprache funbig geworben, mit menfdlicher Stimme gesprochen hatten. Spatere ichreiben bie Grundung bent Deutalion ju. Das Beiligthum felbft mar bem Beus geweiht, ber fich aus ben Bweigen jener Giche, mabr icheinlich burch bas Raufchen bes Winbes in ber Rrone bes Baums, offenbarte; biefes hatten bann bie Priester, Selloi ober Belloi genannt, zu beuten. Un bie Seite bes Zeus trat spater bie Bottin Dione, welche balb burch Aphrobite, balb burch Bera erflart wirb, und an bie Stelle ber Priefter tamen Priefterinnen. Much bie Art und Beife, wie fich bas Dratel außerte, anberte fich. Namentlich foll eine am Auf ber Giche hervorfprubelnbe Quelle burch ihr Raufchen, welches die Priefterinnen ju beuten hatten, ben Billen ber Gottheit tunbgegeben haben. D. blieb übrigene, wenn auch nicht in bem Grabe wie Delphi (f. b.), boch immer bebeutenb genug, um in wichtigen Angelegenheiten befragt zu werben. Goll es boch fogar noch Julian vor feinem Zuge nach Perfien, wie auch bas zu Delphi, befragt haben.

Dobwell (Benry), engl. Philolog und Chronolog, geb. ju Dublin 1641, geft. 1711, mar feit 1688 Profeffor ber Gefchichte ju Drforb, welche Stelle er jedoch beshalb nieberlegen mußte. weil er fich meigerte, bem Ronige Bilbelm III. ben Gib ber Treue ju leiften, folange ber Ronig Satob IL ober ein rechtmäßiger Rachtomme beffelben lebe. Gehr balb tam er inbef von biefer Anficht gang gurud, ja, mas er fruber eifrigft verfochten hatte, griff er nun fogar fcbriftlich an. Fortwährend zeigte er fich ale einen warmen Bertheibiger ber bifchöflichen Gewalt. Den meiften Berth haben seine chronologischen Schriften: "Dissertationes Cyprianicae" (Drf. 1684); "Praelectiones academicae in schola historices Camdeniana" (Drf. 1692); "Annales Vellejani, Quinctilianei etc." (Drf. 1698); "De veteribus Graecorum Romanorumque cyclis" (Drf. 1701); "Annales Thucydidei et Xenophontei" (Drf. 1702). Ginen Musikug baraus beforgte Brotesby (Rond. 1723). - Dobwell (Edward), engl. Alterthumsforfcher, geb. 1767, bereifte 1801-6 Griechenland, wo er vielfache Unterfuchungen unternahm, und lebte bann in Stalien, we er gu Rom 13. Mai 1832 ftarb. Geine, Classical and topographical tour through Greece" (2 Bbe., Lond. 1819; beutsch von Sidler, 2 Bbe., Meining. 1821), fowie feine prachtvollen, nach feinen Driginalzeichnungen berausgegebenen "Views in Greece" find für das Studium des Alterthums von hohem Berthe. — Des Lettern Bitwe, Therefe D., lange Beit bie erfte Schonheit Roms, vermablte fich 1833 mit bem jegigen bair. Befandten ju Rom, Graf Rarl von Spaur. Sie ift bie Tochter bes Grafen Giraud und mar fur bas Rofter bestimmt, ju welchem fie aber wenig Luft hatte und aus bem fie D., ber 30 3. alter als fie war, befreite. Seit 1848 bat fie burch ihre Berbindungen am papftlichen Sofe auch eine volitifche Rolle gefpielt. In ihrer Equipage rettete fich Pine IX. verkleibet nach ber Ermorbung Roffi's aus Nom nach Gaëta. Auch gab fie 1852 eine Schrift über Pius IX, heraus.

Does (Jat. van ber), ein berühmter holland. Maler, geb. ju Amsterdam 1623. Als er seiner Studien halber nach Rom gesommen war, gingen ihm die Subssistenmittel aus, und schon war im Begriffe, sich unter die passistlichen Truppen einschreiben zu lassen, als andere Kunssler davon hörten, ihm Unterstügung schafften und ihn in die Kinsslergesculfcasse der Schisterband aufnahmen, wo er den Beinamen Tambour erhielt. Er malte Thierstücke, besonders Schafe und Biegen, in landschaftlicher Fassung, und seine Bilder zeichnen sich durch große Tücktigkeit und Naturwahrheit aus, doch aben seine landschaftlichen Grunde durchgebends etwas Finsteres, Welandsclisches. D. starb 1673. — Does (Simon vander), sein Sohn, geb. 1653, gest. 1717; wird ebenfalls als Landschafts- und Thiermater mit Achtung genannt.

Doge (Dux) bief bie mit Fürftenrang betleibete oberfte Dagiftrateperfon in ben ehemaligen Republiten Benebig und Genua. In Benedig war biefe Burbe uralt. Der Freiftagt im norbweftlichen Theile bes Abriatifchen Golfe befag ichon ju Anfange bes 8. Jahrh. Dogen, bie von ben Burgern zwar gewählt wurben, aber faft bie Rechte eines abfoluten Monarchen übten. Gegen Ende bes 12. Jahrh. befdyrantte eine Staatereform auch bie Dogenwurde. Gin aus ben verschiebenen Claffen ber Burger gemabiter Großer Rath von 470 Bliebern erhielt bie gefeb. gebenbe Bewalt; berfelbe ernannte einen Rleinen Rath von feche Bliebern, ohne beffen Buftimmung der Doge feinen Act der Bermaltung ausüben burfte; Die Pregadi ober Abeligen, Die ber Doge fruher freiwillig zu ben Beichaften jog, murben ebenfalls zu einer festen Bermaltungsbehörbe von 60 Gliebern erhoben. Rach biefer neuen Berfasfung verlor auch bas Wolf bas Recht ber Dogenwahl, indem nun 24 erwählte Glieder bes Großen Rathe aus fich gwolf Derfonen mahlten, welche bie Dogenwahl vollzogen, Gebaftign Biani murbe 1177 als ber erfte Doge nach biefer neuen Berfaffung gemablt. Um bas Bolf über bas verlorene Recht zu troften, warf er Belb unter baffelbe, ein Bebrauch, ber fich feitbem erhielt. Auch Die Beife, wie er Die Bermahlungsfeierlichfeit mit dem Meere vollzog, wurde fur immer mafgebenb. Papft Alerander III., ben er im Streite gegen Raifer Friedrich L. unterflutt, verlieh ihm gum Beichen ber Berrichaft uber die Meere einen Ring und die Erlaubniß, eine brennende Rerze, einen Sonnenschirm, Lehnfluhl, Schwert u. f. w. vor fich hertragen ju laffen. 2Befentlich wurde 1179 bie Gewalt bes Dogen burch Ginfebung bes Gerichts ber Biergiger, bas nun allein bie bochfte Gerichteinftang bilbete, befchrantt; auch feste man eine Behorbe von brei Abvogabori ein, die in Sachen bes Fiscus und bei Amtebefehungen entichieb. Bahrend ber Regierung Jacopo Tiepolo's (1229-49) verfürzte man bie Dacht bes Dogen weiter burch eine felbftanbige Polizeibehorbe; auch errichtete man bas ichrechafte Tobtengericht, bas nach bem Ableben bes Dogen feine Regierung unb fein Privatleben unterfuchen mußte, und ju bem ber Große Rath die Richter, funf Correctoren und brei Inquisitoren, ernannte. Um jeben Kamilieneinfluß abgufchneiben, fuhrte 1268 ber Grofe Rath fur Die Dogenwahl ein hochft feltfames Bahlverfahren ein, bas mit einiger Beranberung bie ane Ende ber Republit in Gebrauch blieb. Durch geheime Abftimmung mablte hiernach ber Grofe Rath aus fich 90 Perfonen, bie in gleicher Art neun ausschieben; biefe neun Manner aus bem Rathe ernannten nun 40 Bahlmanner, welche in geheimer Abftimmung aus fich awolf Manner mablten, die 25 Wahlmanner ernannten; diefe 25 mablten in geheimer Abflimmung aus fich neun Blieber, die endlich die 45 Bahlmanner bestimmten, von benen elf baraus Erwählte unter Gibichwur bie Dogenwahl vollzogen. Tros ber großen Befchrantung ihres Birtungetreifes befagen bie Dogen bamale immer noch machtigen Ginflug, wenn fie ben Parteihaber zwifchen Abel und Burgerthum, Die Bermurfniffe ber verschiebenen Behorben und ihre Stellung als Dberfelbherren flug benusten. Erft gegen Ende bes 13. Jahrh., als ber Staat völlig in eine Abelbariftotragie verwandelt mar, ward von bem herrschenden Abel und ben Dogen felbft, aus Furcht vor bem Übergewichte einzelner Gefchlechter und Perfonlichteiten, bie Dogenwurde gum blogen Reprafentanten ber Staatbeinheit herabgefest. Go murbe 1268 bem Dogen ein unabhangiger, aus bem Burgerftanbe gemahlter Groftangler beigeorbnet. Rachbem Grabenigo (1289-1311) aus Saf gegen bas machtige Saus Tiepolo, beffen Ginfluß er nach feinem Tobe fürchtete, bas berühmte, unter bem Ramen ber Schliefung bes Großen Rathe befannte Gefes eingeführt, bas die gefengebenbe und richterliche Gewalt bes Rathe in die Banbe beftimmter Gefchlechter legte, feste er 1310 auch ben furchtbaren Rath ber Behn ein, ber ohne Berantwortung über allen Gewalten fand und auch bem Dogen bas Urtheil fprechen tonnte. Uberbies hatte ber Große Rath ben Dogen allmälig in feinem öffentlichen und privatlichen leben mit ben fleinlichften Schranten umgeben. Go burfte er nur ital. Fürften feine Erhebung melben,

alle Schreiben bes Papfles und ber Fürften nicht felbft öffnen, weber Sanbtus noch Auffall annehmen, bie Stadt nicht verlaffen, feine auswartigen Guter befigen, feine Rinber nicht in ansmartige Baufer verheirathen, mit feiner Familie teine Gefchente annehmen; auch mußte er zwei Abvogabori ale beftanbige Auffeher bulben, fur jebes Berfehen Gelbftrafe erlegen, einen beftimmten Aufwand machen u. f. w. Die Glieder feiner Familie maren von ben öffentlichen Amtern ausgefchloffen. Seine Rleibung, fein Sofftaat und Gefolge waren genau bestimmt, fowie fein farglicher Gehalt. Ale Beichen feiner herzoglichen Burbe trug er eine gehörnte Dute. Rach bem Tobe bes Andr. Danbolo, 1354, wurde nach bem Borfchlage ber Correctoren bie Aufficht über ben Dogen noch infofern gefcarft, als man feinen feche geheimen Rathen bie brei Prafibenten bee Rathe ber Biergiger, fpater bie feche Minifter bingufugte; biefe gufammen bilbeten mit bem Dogen bie burchlauchtigfte Signoria. In Diefer Beife tonnte bie Dogenwurde fein Biel bes Chrgeiges mehr fein. Schon 1339 mußte man ein Gefes geben, bas bem Dogen bie Rieberlegung bes Amtes nicht erlaubte, und 1367 gwang man ben Anbr. Contarini, inbem man ibn ale Bochverrather bebrohte, die Burbe anzunehmen. hatte ein Doge burch Glud ober ausgezeichnete Perfonlichfeit feine Stellung geltend gemacht, ober gar bie Schranten berfelben irgendwie burchbrochen, fo jogerte ber Grofe Rath nicht mit weitern Befchrantungen. Unter anbern Ginengungen marb 1413 bem Dogen ber Titel Signoria unterfagt, und nur bas Wort Reffere gugeftanden, jugleich wurde ihm bas Recht genommen, die Bolteverfammlung (Arengo) aufammengurufen. Dit bem Staate Benebig fiel 1797 auch bie Dogenwurbe. (S. Benebig.)

Der Freiftaat Genua erhielt 1339 nach einem Siege ber Bolfspartei in Simon Boccanera ben erften Dogen. Er mar auf Lebenegeit gemahlt und theilte freiwillig feine unumfchrantte Bewalt mit awolf Staatsrathen (Anziani), von benen bie eine Salfte aus ben Burgern, die andere aus bem Abel genommen war. Die Schidfale bes Staats nach aufen, Die Streitigkeiten ber vornehmen Gefchlechter und ber Saber gwifchen Bolt und Abel im Innern verurfachten Sahrhunderte binburd bie baufigften Beranberungen in ber Macht, Regierungszeit und Bebeutung ber Dogen. Dehrmals wurde bie Burbe gang abgefchafft. Erft nachbem 1528 Anbr. Doria Genua von der Herrschaft der Franzosen befreit, ward eine Berfassing eingeführt, welche die Stellung bes Dogen feftfeste, Die mit geringer Beranberung bis ans Enbe ber Republit biefelbe blieb. Rach biefer Berfaffung murbe bie Regierungezeit bes Dogen auf zwei Sahre bestimmt; feine Babl gefchab wie zu Benedig nach ber forgfaltigften Anordnung. Er mußte von Abel und 50 3. alt fein. In bem Groffen Rathe von 300 und bem Rleinen von 100 Mitgliebern, bie beibe bie Gefeggebung übten, hatte er bas Recht bes Borfibes und bas Beto. Die vollziehende Gewalt übte ber Doge mit zwölf geheimen Rathen (Governadori) und acht Procuratoren, barunter bie abgetretenen Dogen. Bahrend feiner Regierung bewohnte er ben Staatspalaft und mar gleiden Ceremonien und Befchrantungen unterworfen wie ber zu Benebig. Ale 1797 bie Frandofen Benua eroberten, horte auch die Dogenwurde auf; 1802 wurde fie mit ber Ligurifchen Republit wieberhergestellt, 1804 jugleich mit ber Republit fur immer abgefchafft. (G. Genna.)

Dogma (griech.), junachft eine Lehrmeinung, welche ale positive Behauptung ausgesproden wirb, vorzuglich bann, wenn fie ale Lehrfat bewiefen ift. In ber Theologie heißt Dogma ein Sas, ber nicht bewiefen, fondern geglaubt werben foll, überhaupt ein Glaubenofas. -Dogmatismus ober Dogmaticismus, auch bogmatifche Methobe heift bas ftreng wiffenfchaftliche Lehrverfahren überhaupt, namentlich basjenige, bei welchem man, wie in ber Mathematit, von Grundfagen ausgeht und aus biefen burch Beweife bie Lehrfage ableitet. In biefem Sinne haben alle ftrengen wiffenfchaftlichen Unterfuchungen bie Aufgabe, fich bogmatifch auszubilben. Infofern aber in einzelnen Gebieten ber Unterfuchung entweber bie oberften und allgemeinen Erflarungsgrunbe unbefannt find und man, wie in ben Raturwiffenicaften, ju Spothefen feine Buffucht nehmen muß, ober, wie in der Philosophie, über die Bultigfeit ber Principien Zweifel und Streit entfleben, ober endlich etwas ohne Prufung ale Grunbfas und Princip angenommen wirb, mas nicht bafur anerfannt werben tann, bezeichnet man burch bas Bort Dogmatismus basjenige fehlerhafte Berfahren, welches ohne Prufung und Beweis gewiffe Gabe nur ale Behauptungen binftellt. In biefem Ginne hat namentlich Rant von bem Dogmatismus, ale ber unberechtigten Behauptung, baf es fowol von bem mahren Befen Deffen, was Gegenftanb ber Erfahrung ift, ale auch von Dem, was über alle Erfahrung binausliegt, eine objective Erfenntnif aus Begriffen gebe, die fich foftematifch ausbilden laffe, ben Stepticismus (f. b.) und'ben Rriticismus (f. b.) unterfchieben. Der Leptere, inbem er vor febem Berfuche, eine Ertenntnif ju gewinnen, erft bie Ratur und die Grengen bee menichlichen Ertenntnifvermogene untersucht, alfo ber Erfenntnif eine Theorie ber Erfenntnif vorausichlicht, fcien ihm die richtige Mitte zwifchen ber bogmatischen und fleptischen Dentart zu halten. — In einem bavon verschiebenen Sinne unterscheibet man die bogmatifche Lebrart, b. h. die, welche bestimmte Ertenntniffe in ihrem eigenen Bufammenhange mittheilt, von ber tatechetischen, die ben Schülter burch Kragen und Antworten auf biese Ertenutniffe binguleiten such

Dogmatit heißt berjenige Theil ber theoretifchen Theologie, welcher bie driftlichen Dogmen ober Glaubenbfabe im miffenfchaftlichen Bufammenhange und unter Anwendung ber Rritit barftellt. Diefer Rame, fur ben fruher bie meniger bezeichnenben loei theologici, theologia positiva ober thetica gewöhnlich waren, finbet fich zuerft bei Sam. Darefius (1648) und tam namentlich burch Budbeus in Jena in allgemeinen Gebrauch. Da es bie Aufgabe ber Dogmatif ift, bie einzelnen Glaubenslehren aus ben heiligen Urfunden gu fcopfen, ju ordnen, ihren Grund im religiofen Bewußtfein bes Denfchen nachzuweifen, fowie ihre Auffaffung und Fortbilbung im tirchlichen Lehrbegriffe gu beurtheilen, fo leuchtet von felbft ein, baf fie auf Eregefe, Philofophie. Geschichte bes Glaubens und Rritit ruht. Im Allgemeinen unterscheibet man von ber biblifchen Dogmatit bie firchliche und nennt bie Darftellung ber Dogmen ober Lehren ber biblifchen Schriftsteller und ihres Berhaltniffes zueinander die Biblifche Theologie (f. b.), mabrend Die firchliche ober fymbolifche bie Dogmen nach Anleitung ber von ber Rirche als Rorm anertannten Symbolifden Budjer barftellt und on biefe Darftellung die biblifden Beweife folieft, um bie Ubereinftimmung mit ber Beiligen Schrift nachaumeifen. Den erften unvollftanbigen Berfuch, ben driftlichen Lehrbegriff barguftellen, machte im 3. Jahrh. Drigenes in ber jum grofen Theile untergegangenen Schrift "De principiis"; ihm folgte im 4. Jahrh. Augustinus, ber amar ohne wiffenschaftliche Drbnung, boch nach einem Princip bas gefammte firchliche Spftem in ben Schriften "De doctrina christiana", "De fide ac symbolo" und "Enchiridion ad Laurentium" behandelte. Dehr blofe Gentenzensammlungen lieferten im 5 .- 7. Jahrh. Gennabius von Marfeille ("De dogmatibus ecclesiasticis"), ber afrit. Bifchof Junilius ("De partibus divinae legis") und Zfiborus Sispalenfis ("Sententiae, seu de summo bono"). 3m Morgenlande behandelte im 8. Jahrh. Johannes von Damascus Die Lehre ber griech. Rirche in ber Form fcon ariftotelifch. Seine Arbeit ift bie erfte fuftematifch georduete Dogmatit und gerfallt in brei Theile: de philosophia, de haeresibus und de orthodoxa fide. Die Lehre vom Kegefeuer tommt bei ifim nicht vor. Geine Schrift wurde in ber griech. Rirche fo einflufreich wie Auguftin's Schriften in ber lat. Rirche. Dit ben Scholaftifern (f.b.) beginnt vom 11. Jahrh. an bas eigentliche Syftematifiren, jugleich aber auch bie Sucht nach unfruchtbaren Spisfindigfeiten und Unterscheibungen. Die erften Bearbeiter ber Dogmatit im Beitalter ber Scholaftit maren Silbebert von Tours und Abalard; baran ichloffen fich, nach ihrer verichiebenen Methobe Cententiarier, Summiften und Quoblibetarier genannt, Petrus Lombarbus, Albert b. Gr., Alexander von Sales, Thomas von Aquino, Duns Scotus, Bilhelm von Dccam und Gabr. Biel. 3m Beitalter ber Reformation erwachte bas Stubium ber Dogmatit zu neuem Leben, inbem man auf die biblifche Theologie gurudging und die Feffeln bes Ariftoteles abftreifte. In ber proteft. Rirche wandte Melanchthon ben Ausbrud loci communes auf Die Dogmatif an, Strigel und Chemnis gebrauchten ihn auch. Überhaupt aber brachen hier Melanchthon mit feinen claffifden "Loci communes rerum theologicarum" (Wittenb. 1521), Chemnis und Gerhard, in ber ref. Rirche Zwingli und Calvin und in der englischen Cranmer Die Bahn für die freiere und grundlichere Behandlung ber Dogmatit. Streitigfeiten ber verfchiebenen Rirchen und firchlichen Parteien und allgu großes Anfeben ber Symbolifchen Bucher maren freilich bie Beranlaffung, baf Die Dogmatit im 17. Jahrh. in ber proteft. Rirche burch Sutter, Calob, Quenfiebt und Beier, bei ben Reformirten burch Benbelin, Boerius und Beibegger, gegen welche Calirtus allein ohne alle Unterflugung von Anbern nichts vermochte, wieber in ariftotelifc-fcolaftifcher Beife bearbeitet wurde. Erft nachbem im 18. Jahrh. burch Semler bie biftorifche, burch Ernefti ble eregetifche, burch Bolf und Rant bie philosophische Rritit begrundet worden, und in Folge bavon die biblifche Dogmatit im Gegenfage ber fymbolifchen entftauben war, fing man nun auch wieber an, bie Dogmatit im Beifte bes Reformationszeitalters zu bearbeiten, indem burch grundliche Eregefe bie Dogmen an Ginfachheit gewannen. Doch gab fich barin noch eine Berfchiebenheit au ertennen, baf Danche (wie Spener, Dichaelis, Teller u. A.) bas prattifche Moment bervorhoben, mahrend Andere (wie Dosheim und Beilmann) an bem eigentlichen Dogma fefthielten. Je größere Ausbeute bie immer felbftanbiger forfchenbe Philosophie und bas grundlichere Studium ber Eregefe und Gefchichte fur bie Dogmatit gewährten, mit um fo größerm Erfolge tonnte biefelbe im 19. Jahrh. angebaut werben. Die in ben einzelnen Dogmen angebauften icholaftifden Spisfinbigfeiten wurden in die Dogmengefchichte verwiefen, und bagegen nur die burd freie grammatifd-biftorifde Auslegung aus ber Beiligen Schrift gewonnenen Babebeiten als eigentliche Glaubenswahrheiten aufgestellt. Mus biefem Umfchwunge ber Biffenfchaft gingen aber naturlich Parteien hervor, die in ber Behandlung ber Dogmatit fehr voneinander abwichen. Babrent Geiler, Storr, Reinhard, Rnapp und Sahn mehr ober minber ftreng an bem fumbolifchen Lehrbegriffe festhielten, ichloffen fich Unbere, wie Doberlein, Morus, Staublin und Cramer, vorzugeweise ber Bibellehre an und zeigten eine gewiffe bogmatifche Unbeftimmtbeit, mahrend wieder Andere, wie Bende, Edermann, Begideiber, Schott, Tafchirner, Ammon und Bretfchneiber bie Lehre ber Schrift und ber Symbole ber Prufung ber Bernunft unterwarfen. Reben ihnen find in neuerer Beit philosophische Dogmatiter aufgetreten, Die, burch Jacobi'iche und Schelling'iche Philosophie gebilbet, Die Aufgabe ber Dogmatit barin suchten, bag bas Wefen ber Religion im Gemuthe ergrundet und bas Chriftenthum als bie geschichtliche Offenbarung beffelben aufgefaßt murbe. Sierher gehoren vor Allen Schleiermacher, Daub. Marbeinete, De Bette, Safe und Tweften. Der bebeutenbfte Dogmatiter in neuefter Beit ift Joh. Peter Lange burch feine Arbeit "Philofophifche Dogmatit" (2 Bbe., Beibelb. 1849 - 51). Die vom Begel'ichen Standpuntte bearbeitete Dogmatit von Dav. Friebr. Strauf tommt in ihren Sauptrefultaten auf Die Lehre Spinoga's gurud. Roch verbient bemertt gu merben, bag in neuern Zeiten Risich und Bed driffliche Dogmatit und Moral in Berbinbung behandelt haben, nachbem feit Calirtus bie abgefonberte Bearbeitung beiber gebrauchlich geworben mar. Much mehre Theologen ber tath. Rirche in Deutschland erfannten im 19. Jahrh., bag bas bogmatifche Softem burch miffenichaftliche Behandlung nur geminnen tonne. Unter ihnen verbienen ihrer Forfchungen megen ruhmlicher Ermahnung : Bimmer, Rlupfel, Dberthur, Dobmaner, Brenner, Bermes. Bogelfang und Anbere, mahrend Liebermann als Bertheibiger bes Altherfommlichen befonbere hervorragte. Bgl. Schidebang, "Berfuch einer Gefchichte ber driftlichen Glaubenslebre" (Braunfom. 1827), und herrmann, "Gefchichte ber proteft. Dogmatit von Mcland.

thon bie Schleiermacher" (Eps. 1824).

Dogmengefdichte. Die Dogmengefdichte will bie Entftehung und Entwidelung, Die Beranberungen und Die Rampfe ber driftlichen Glaubenblehre pragmatifc barftellen und bemnach nachweifen, mas im Laufe ber Beit von ber Rirche, von Setten und von Ginzelnen als driffliche Religionsmahrbeit anerkannt und gelehrt murbe, aus welchen Quellen Die einzelnen Lebren hervorgingen, mit welchen Brunben man fie bewies ober beftritt, welche verschiebenen Grabe ber Bichtigfeit fie in verschiebenen Beiten erhielten, und welche Umftanbe bas Urtheil barüber beflimmten, endlich welche Form und Bufammenftellung ber Glaubenslehren jeber Beriode eigen war. Babrend bie Dogmengeschichte fruber nur beilaufig in ber Dogmatit und besondere in ber Rirchengeschichte abgehandelt wurde (feit Mosheim nannte man fie auch die .. innere Rirchengefcichte"), marb fie in neuerer Beit ju bem Range einer felbftanbigen Biffenfchaft erhoben. Sie ift vorzugemeife von Protestanten bearbeitet morben und hat in ber tath, Rirche, weil biefe in ber Dogmengeschichte bie Ginheit bes Glaubens gefährbet fieht, feine Berechtigung. Nachbem burch Ernefti, Semler, Bed u. M. Die Bahn gebrochen war, unternahm die Bearbeitung berfelben in größerer Ausführlichteit zuerft Municher im "Sanbbuche ber driftlichen Dogmengeschichte" (4 Bbe., Darb. 1797-1809). Satte biefes Wert bie tritifche Prufung und Sichtung bes Stoffs jum Sauptgroede, fo verfuchte bemnachft Baumgarten-Grufius in feinem "Lehrbuch ber Dogmengefdichte" (2 Bbe., Jena 1831-32) und in feinem noch überfichtlichern "Compenbium ber driftlichen Dogmengefchichte" (Abth. 1, 2pg. 1840) ben Stoff ju einer geglieberten Ginbeit ju verarbeiten. In neuerer Beit aber hat Rliefoth in feiner " Ginleitung in bie Dogmengefchichte" (Parchim und Lubwigst. 1839) unftreitig bie befte Unweifung gur organifchen Behandlung biefer Biffenfchaft gegeben. Rach feiner Unficht entwidelt fich bas Dogma, beffen Gegenftanbe Sott (Dbject), Menich (Subject) und Drbnung bes Beile find, bergeftalt, bag eine Seite ber driftlichen Babrbeit nach ber andern ins wiffenschaftliche Bewußtsein tritt und von bemfelben nach und nach in organischer Folge bogmatische Faffung erhalt; ber Beift bee Chriftenthume ift bas Agens, die Subjecte find bie Drgane, burch welche jene Entwidelung fich vermittelt. Demnach theilt Rliefoth bie Dogmengefchichte in brei Perioden, in die ber griech., ber rom. tath, und proteft. Rirde, welche nacheinander Theologie, Anthropologie und Soteriologie entwickelten. wahrend eine vierte jufunftige mahricheinlich die Lehre von ber Rirche jum Mittelpuntte haben werbe. Bebe Periode verlauft in brei Stadien, bem ber Dogmenbilbung, ber fymbolifchen Ginbeit und ber Bollenbung und Auflofung. Das erfte Stabium entwidelt, um bas Doama au bilben, bie einzelnen Artitel beffelben analytifch, bas ameite faßt fie funthetifch aufammen, bas britte verarbeitet fie foftematifch. Bur Beit ift noch tein bogmengefchichtliches Bert nach biefen

169

Ideen Kliefoth's ausgeführt worden. Außer den bereits erwähnten Schriften find noch die Lehrbücher von Munfcher (Marb. 1811; 3. Aufl. von Colln; 2 Bde., Kaff. 1852 — 54; 4. Aufl. von Neubeder, Kaff. 1838), Engelhardt (2 Bde., Erl. 1839), Hagenbach (2 Bde., Lpg.

1840-41; 3. Muft., 1852) und Meier (Bief. 1840) ju erwähnen.

Doble heißt eine jur Gattung Rabe (Corvus) aus der Abheilung der Regelichnäbler gehörige Bogelart, welche im Spsieme den Namen Doblenrabe (C. Monedula) führt und unter ben beutschen Rabenarten die kleinste ift, da sie kaum die Größe einer Kaube und etwa eine Länge von 13 Boll hat. Sie ist schwarz, am Unterleibe schwarzgrau, am Oberhalfe aschgrau und am Grunde des haltes beiberfeits mit einem glänzend weißgrauen Kleden gezeichnet. Sehr selten sind weißgestedte und ganz weiße Abarten. Die Dohlen sinden sied und von aund Alien hausg, wo sie gesellschaftlich nilten und besonders gern auf Thirmen und andern hohen Gebäuben wohnen, denn sie halten sich am liebsten in den größen und volkreichsten Etäden aus. Sie sind sehr bedreit, schlaue und muntere Wögel, ternen, wenn ihnen die Jungg gelöst worden ist, einzelne Borte vernehmlich nachsprechen, auch die Ton mancher andern Thiere nachahmen, und nüben wielsach durch die Bertilgung von Insetten, Insettensaven, nadten Schneaden, Feldmäusen . det, welche ihnen zur Nahrung dienen. Die gezähnten Dohlen haben mit Raben, Elsten und Schnern die Gewohnheit, allerhand glänzende Sachen wegzutragen und zu versteden, gemein. Die 4-5 Sier der Dohle sind blaugrüntlich, schwarzbraun und aschgrau getüpstet.

Dobm (Chriftian Ronr. Bith. von), ausgezeichneter Staatsmann und Siftorifer, geb. ju Lemgo 11. Dec. 1751, ber Cohn eines proteft. Predigers bafelbft, bilbete fich auf bem bortigen Gymnafium und flubirte feit 1769 in Leipzig die Rechte und Geschichte. Rachher arbeitete er eine Zeit lang unter Bafedow zu Altona, wo er fich aber bald misfiel, und nahm bann 1773 bie Stelle eines hofmeisters ber Gohne bes Pringen Ferbinand, Brubers Friedrich's II., an. Allein schon nach feche Monaten zog er sich zurud und ging im folgenden Zahre nach Göttingen. hier grundete er mit Boje bas "Deutsche Dufeum", ju welchem er auch fpater, als er bie Ditrebaetion aufgegeben hatte , noch manche treffliche Beitrage lieferte. 3m 3. 1776 erhielt er bie Profeffur ber Finangmiffenichaft und Statiftit an bem Collegium Carolinum, worauf ihm 1777 bie Stelle eines Erziehers bei bem zweiten Sohne bes Kronpringen von Preufen angetragen wurbe. D. ging gwar nach Berlin, erhielt aber bie Stelle nicht. Doch machte er bie nabere Befanntichaft bes Ministers von Bergberg, auf beffen Empfehlung er bann 1779 als Beh. Archipar und Rriegsrath beim Departement ber auswartigen Angelegenheiten Anftellung erhielt. Dier arbeitete er in beutschen Reichssachen und bilbete fich burch fleißige Benubung bes Bausund Staat Sarchive jum eigentlichen Staatsmann. Friedrich II. ertheilte D. 1783 ben Charafter eines Beh. Rathe, und ernannte ihn 1786 jum tlevefchen Directorialgefandten im Beftfalifchen Rreife und jum bevollmächtigten Minifter am furtolnifchen Bofe, in welcher Stellung ibn Friebrich Bilbelm II., unter Erhebung in ben Abelftand, nach feinem Regierungeantritt bestätigte. Seine Berruhungen zur frieblichen Beilegung der Unruhen zu Aachen und Luttich blieben zwar ohne Erfolg, boch bewiesen fie gleich ber von ibm verfaßten Schrift "Die Lutticher Revolution im 3. 1789" (Bert. 1790), wie fehr ihm bas Bohl biefer Lander am Bergen lag. In Folge bes Ginbringens ber Frangofen mußte auch D. im Dec. 1792 aus Roin fluchten. Als Preugen nach bem Bafeler Frieden gur Behauptung ber bewaffneten Reutralitat ein Beer aufftellte, wurde ihm bie Leitung des fur die Berpflegungsangelegenheit bes Corbons nach Silbesheim 1796 und 1797 berufenen Convents ber nieberfachf., eines Theils ber weftfal. und anderer Reichsftande anvertraut. Rach dem Tobe Friedrich Bilhelm's II. ernannte ihn beffen Rachfolger 1797 gut feinem Befanbten bei bem Friebenscongreffe zu Raftabt neben bem Grafen Borg und bem Treiherrn von Bacobi; jeboch nach bem Enbe bes Congreffes mußte er wieber bas mubfame Berpflegungegeschaft bes Rentralitatscorbons übernehmen. Dierauf murbe ihm bie Drganifation ber chemaligen Reichsftabt Goslar und 1804, nach Beendigung Diefes Gefchafts, Die Prafibentichaft ber eichefelb-erfurtichen Rriege- und Domanentammer gu Beiligenftabt übertragen. Im Dec. 1806 begab er fich von feinem Poften aus mit einer ftanbifchen Deputation nach Barfchau, wo er von Napoleon bas Berfprechen ber Milberung ber Rriegslaften erlangte und bie Berfplitterung bes Landes unter zwei frang. Gouvernements abwendete. Durch ben Tilfiter Frieden 1807 als Beamter an das neue Konigreich Beftfalen gebunden, ließ fich D. gur Theilnahme an ber Gefanbtichaft nach Paris beftimmen, Die ben neuen Ronig begrußen mußte. Rach feiner Rudfehr wurde er im Dec. 1807 jum Staaterath und fcon im Febr. barauf jum westfal. Befandten am breebener hofe ernannt. Rrantheit bewog ihn jeboch, im April 1810 feine Entlaffung zu nehmen und auf fein But Duftleben bei Nordhaufen fich gurudzuziehen. D. ftarb hier 29. Mai 1820. Unter feinen Schriften verbienen Erwähnung: "Gefchichte bes bair. Erbfoigestreits" (Fef. 1779); "Uber ben beutschen Fürstenbund" (Berl. 1789); "Dentwürdig-Leiten meiner Zeit" (5 Bbe., Lemgo 1814—19). Bgl. Gronau, "Biographie D.'s" (Lemgo 1824).

Dobna, ein altes Dynaftengefchlecht, urfprunglich in Sachfen einheimifch, wo es feinen Ramen von bem Burggrafthum Dohna ober Donnn, unweit Pirna, erhielt. Dorthin foll ber Stammbert biefes alten Gefdlechte, ein frang. Graf Alope von Urpach aus ber Proving Lanqueboc gur Zeit Karl's b. Gr. eingewandert und mit Grundbefit belehnt worden fein. Schon feit Anfang bee 14. Jahrh. hatte fich bie Familie an Guterbefit fehr bereichert und verzweigt. Durch Schenkung und Rauf befaß fie in Schlefien und ber Laufit bas Stabtchen Roben, ferner Groben, Solpborf, Bermeborf, Peterwis, Bilbenftein, Tidirna u. f. w. Auch nach Bohmen, befonbere aber nach Schlefien, hatte fich bie Familie in mehren Linien verzweigt. Die ichlefifchen und bie allein noch blubenben preug. Linien follen von Ritolaus von D., ber 1307 Alten Guhrau bei Gloggu befaß, ober von mehren feiner Bettern abftanmen. Der Grunber einer biefer folefifden Linien war Burggraf Chriftoph von und auf Ronigebrud, 1549 Landvoigt ber Dberlaufis. Als einer ber bebeutenbften Staatemanner feiner Beit galt Abraham IL von D., ber mit bem Furften Rabgiroill bas Gelobte Land bereifte, Die Stanbesherrichaft Bartenberg erfaufte, fie 1600 ju einem Ramilienfibelcommif nach Erftgeburterecht erhob, woran er auch bie preuß. Linie Theil nehmen ließ, und 1613 ftarb. Gein Gohn, Rarl Bannibal von D., ein gleich eif. riger Ratholit wie fein Bater, wurde von Raifer Ferdinand II. gu ben wichtigften Unterhandlungen gebraucht; er ftarb 1633. Der Dichter Dpis mar Secretar bei ibm. Dit feinem Entel Rarl Sannibal II. erlofch 1711 bie fchlefifche Linie. Bis auf biefe Beit nannten fich bie Dohna ftets nur "Burggrafen und herren gu D." Erft burch Raifer Ferbinand III. 1648 murben fie in bee Beiligen Nomifden Neiche Grafeuftand erhoben. - Stifter ber preug. Linien mar Burggraf Staniflaus ju D., ber jur Beit bes fogenannten Bunbestriege 1454 ale guhrer eines Golbnerhaufens bem Deutschen Orben ju Bulfe tant; ein Cohn Beinrich's von D. ans bem Saufe Rrafchen, murbe er in Preugen auf Grund feiner Solbfoberungen Berr auf Deutschendorf. Die von ibm gefliftete Linie wurde mit Annahme ber Rirchenreformation von Seiten bee Rurftenhaufes proteftantifd. Gein Entel, Fabian von D. nahm an einem Felbzug bes Ronige Stephan bon Polen Theil, trat bann in bes Pfalggrafen Johann Rafimir Dienft, begleitete biefen im Rrieg in ben Rieberlanben, und fuhrte zwei mal bentiche Gulfebeere, welche bie proteft. Fürsten heinrich von Navarra (nachmale heinrich IV.) nach Frankreich faubten. Rach Preußen gurudgetehrt und vom Rurfurft Joachim Friedrich gum Dberburggrafen von Preußen ernannt, ftarb er unverehelicht 1621. Bon feines Brubers Graf Achatius ju D. Gohnen ftammen bie noch blubenden Linien bes Saufes D. ab, und zwar von Fabian II. bie Landifche und Reichertswaldifche, von Chriftoph von D., bem jungften, Die Schlobittenfche, Schlobienfche und Carminbenfche Linie. Aus biefer lettern, bie 1820 im Manusftamme erlofch, ftammte bie fchweb. Linie, beren Stifter ber fchweb. Generalfelbmarfchall Chriftoph Delphicus von D. (geft. 1668) war. Sein Cohn, ber preug. Generallieutenant Chriftoph Friedrich von D. (geft. 1727), und fein Entel, ber preuß. Generalfelbmarichall Friedrich Ludwig von D. (geft. 1749), erwarben fich Beibe großen triegerifchen Ruhm. - In ben preuf. Linien that fich am meiften hervor: ber eben genannte Chriftoph von D., Stammvater ber Linie Schlobien-Carwinben, furpfalg. und bohm. Beb. Rath, Dbertammerherr, Berr ber Berrichaften Fifchbach und Stodenfele in ber Pfalg, gulest Statthalter und Capitangeneral bes Furftenthume Drange, hochft wichtig in feiner biplomatifchen Birtfamteit ale turpfala. Gefandter in Paris, London, bem Saag, Dreeben, Berlin, Benebig, Picuront und Ungarn. Er ffarb 1637. Chriftoph von D.-Schlobien aus bem Saufe Schlobitten, geb. 1665, geft. 1735, war preuß. General ber Infanterie, wirfl. Geh. Staate- und Rriegerath, Commandeur bes aus frang. Emigranten gebilbeten Regiments im Felbzuge gegen Lubwig XIV. Er ift Berfaffer ber "Memoires originaux sur le règne et la cour de Frédéric I, roi de Prusse" (Berl. 1833). Bgl. Boigt, "Des Grafen Chriftoph von D. Sof- und Gefanbtfcafteleben", in Raumer's "hiftorifchem Tafchenbuch" (1853). Deffen Bruder, Alexander von D. Schlobitten, geb. 1661 im Schlof Corpet am Genferfee, Erzieher bee Rronpringen, nachberigen Ronige Friedrich Bilhelm I., nachher preuß. Generalfelbmarfchall und Staateminifter, erwarb nad Abfterben ber ichlefifchen Linie ben Befis ber herrichaft Bartenberg, die aber fein Cohn, Afbredt Chriftoph, 1733 an den Grafen Biron von Rurland verfaufte. — Chriftoph von D. . Colo. bien, geb. 1702, Stifter bes Saufes Ronbehnen (bas 1833 erlofch), zeichnete fich ale Benerallieutewant in preuf. Dienften im Siebenjahrigen Rriege ruhmlich aus, und ftarb 1762. - Alexander Amillus von D., Sohn bes genannten Alexander von D., preug. Generalmajor, herr auf SchloDofeten 171

bitten, farb im Oftreichifden Erbfolgefrieg in ber Schlacht bei Goor 30. Gept. 1745 ben Belbentob. - Deffen Entel, Wriebr, Werbin, Mlerunder, Reicheburgarafund Graf von D. Schlobitten. preuß. Staatsminifter, geb. 29. Mary 1771, machte in Frantfurt an b. D., Gottingen und auf ber Sanbelsichule gu Samburg feine Stubien, trat 1790 in ben preuf. Staatsbienft, bewies als Rammerbirector ju Marienwerber in ben 3. 1806 und 1807 entichiebene Energie, trat 1808 an bie Stelle bes Miniftere von Stein, ale biefer auf Rapoleon's Berlangen vom preug. Staatebienft ausscheiben mußte, und erwarb fich als Minifter bee Innern burch bie Ausfuhrung vieler, meift fcon von Stein vorbereiteter Ginrichtungen, 3. B. ber Stabteordnung, ber neuen Organifation ber Staatsbeborben u. f. m., große Berbienfle. Schon 1810 fchieb er aus bem Staatsbienfle, jog fich auf Schlobitten gurud und lebte bier ausschlieflich ben Biffenfchaften. Erft 1812 trat er wieber in Die Diffentlichfeit und wirfte mit großem Gifer in ben Berfammlungen ber oftpreug. Provingialftanbe burch feine Berebtfamteit jur Erwedung bes Patriotismus. Er geborte zu ben Dannern, von benen ber Bebante ber Bilbung ber Landwehr ine Leben ausging. Rurg guvor hatte ihn ber Ronig gum Civilgouverneur ber Proving Preufen ernannt. Rach Aufhebung Diefer Stelle nahm er feit 1814 feinen Aufenthalt wieder in Schlobitten, behielt aber bas burch bas Bertrauen feiner Ditftanbe ihm übertragene Ant eines Generallanbichafts-Directors von Oftpreugen, bis er 21. Mary 1831 ftarb. Bgl. Boigt, "Reben D.'s" (Epg. 1833). Dobna-Collobitten (Rari Friedr. Emil, Graf), Bruber bes Borigen, geb. 4. Dary 1784, jehiger commanbirender General bes erften Armeecorps, ift ber einzige noch lebenbe Sohv Des Dbermarichalls Grafen au D. Gein erfter Lehrer war Schleiermacher, ber mehre Jahre als Sauslehrer im Dohna'fden Saufe fungirte. In bem Jahre 1806-12 ftand er bem Rreife von Dannern nahe, bie Preugen und Deutschland aus ber Gewalthaberschaft Rapoleon's zu befreien hofften. Ale Preufen gegen Enbe 1811 bas Bunbnif mit Frankreich gegen Rufland erneuern mußte, nahm er nebft anbern preuf. Offigieren ben Abichieb und ging nach Petersburg gum Raifer Mlerander, mit bem ihn fcon frubere, burch Scharnhorft (feinen Schwiegervater) und Stein angelnupfte Unterhandlungen in Berbinbung gebracht hatten. Er wurde bann bagu verwendet, mit Jort die Berhandlungen angutnupfen, die gu ber berühmten Convention gwifchen Bort und Diebitich auf ber Dofcherunichen Muble (30. Dec. 1812) führten. Ale Commanbeur bes greiten Sufarenregiments ber Deutschen Legion, jum Balmoben ichen Corps geborend, machte er bie Schlachten von 1813 und 1814 mit, trat 1815 wieber ine preuf. Beer ein und wohnte dem Feldjuge biefes Jahres bei, wobei er fich als Dberft einer Cavaleriebrigabe im Gefecht bei Namur fehr auszeichnete. Spater wurde er nach Trier als Divifionsgeneral, bann nach Stettin als commandirender General, zulest in gleicher Gigenschaft nach Königsberg verfest. — Die Majoratsbefigungen ber jur Beit beftehenden Linien des graffich Dohna'fchen Gefchlechte Schlobitten, Laud, Reichertsmalbe und Schlobien mit Carminben hat Rouig Friedrich Bilhelm IV. bei Beranlaffung ber Erbhulbigung in Ronigsberg gur Graffchaft Dohnaerhoben und beren Befigern eine Collectivftimme im Stanbe ber preuf. Ritterfchaft ertheilt.

Doteten hießen in ber alten Rirche alle Unhanger folder Lehrmeinungen, welche bie Realitat ber finnlich - menfchlichen Erscheinung Jefu irgendwie beeintrachtigten. Satte ichon bas philosophirende Heiden- und Judenthum die Theophanien und Engelerscheinungen badurch erflart, baf es bie himmlifchen momentan ober nur fcheinbar Rorper annehmen ließ, fo wenbete bies bie driftliche Gnofis auf bas in Befus erfchienene Gottliche um fo mehr an, je weniger man biefes Bottliche in enger und wefentlicher Berbindung mit einem materiellen Reibe, als bem Site bes Bofen, fich benten tonnte. Die Unwendung gefchah nun fo, baf man ben Leib Chrifti entweber für einen gwar wirtlichen irbifchen, aber nicht gu feinem Befen gehörigen, fonbern nur momentan angenommenen (feinerer Dotetismus), ober, wie bie Simonianer, blos fur Schein und Taufdung, ober, wie Balentinus und Barbefanes, für einen vom himmel ftammenben, aus atherischem Stoffe gewebten Rorper, nur mit finnlichem Scheine erklarte. Alle haretifden Gnoffifer maren feinere ober grobere Doteten, naturlid mit Ausnahme berer, Die, wie Rarpotrates, Chriftus nur in bie Rategorie menschlicher Beifen ftellten, ober ihm, wie Marcion, eine gefchichtliche, fittliche Birfung in ber Denfchenwelt beilegten. Inbef finden fich auch neben ber Gnofis Spuren bes Dotetismus, und namentlich wird im Anfange bes 3. Jahrh. ein gewiffer Julius Caffianus in Alexandria als Stifter ber Doletenfette erwahnt, die freilich als folde nicht eriffirt bat. Ubrigens nannte bie Rirche in ber Kolgezeit auch Diejenigen Dofeten, welche bie Denfcheit Jefu entweber, wie Apollinaris, nicht vollständig anerkannten ober wie Eutyches burch bas Gettliche in ihm gleichfam abforbirt werben liefen. Streitig ift, ob bie Stellen bei Johannes (Evang. 1, 14; 1. Brief 1, 1; 4, 2. 3; 2. Brief 7) gegen botetiftifche Irb thumer, die allerdinge foon in der apostolischen Beit aufgetommen fein mögen, oder nur gegen die Leugnung ber Meffanität Besu gerichtet find. Bgl. Niemeret, "Do Docetis" (halle 1825).

Doktum, eine mit Wällen und Graben umgebene Stadt in der holl. Proving Friesland, in fruchtbarer Gegend, liegt eine Meile von der Rorbste am Doktumer-Diep, welches die Stadt mit dem Lanwersee verdindet und bei der Flut für die größten Seeschiffe fahrbar ist. Sie hat zwei Kirchen, ein schönes, mit einem Khurm und Glodenspiel geziertes Stadthaus, eine tat. Schule und 4000 C., welche sich vom Schistau, von Bierbrauerei, Branntweinbrennerei, Eisenardeiten, Salzraffinerie, Cichoriensabritation, Butter- und Kasehandel nahren. D. soll einer der ältesten friesischen Drie sein. In der Nähe wurde 755 Bonifacius mit mehren seiner Schieren sie wood der heidnischen Friesen erschlagen. Im S. 1572 eroberten die Eppanier die Stadt, steckness in Brand und ermordeten die meisten Bewohner; 10 S. später gelang es den Riederlandern, sich derselben wieder zu bemächtigen, woraus sie zienlich start besessändert wurde.

Dolabella (Publius Cornelius), geb. 69 v. Chr., vermählte sich sein jung mit Cicero's Tochtet Aullia, die sich nachmals wegen seiner Ausschweifungen von ihm trennte. Um seine Schulbenlast sos zu werden, schloser sich im Burgertrieg 49 an Cafar an, ließ sich während bessen Storesenheit von Rom nach der Schlacht bei Pharsalus von einem Plebeser, Cnejus Lentulus, adoptiren, um Boltstribun zu werden, und trat als solcher 47 mit einem Antrag auf Erlas der Schulben auf. Darüber kam es zu Unruhen, die Antonius endlich mit Bewalt unterdrücken mußte. D. war hierauf im Artikanischen und Spanischen Reiege Casar's Begleiter. Rach der Ermordung desselben 44 vereinigte er sich mit der Partei der Wörder und erlangte nun das Consulat, das ihm Cafar früher selbst für dieses Zahrzugesichert. Bald aber dog ihn Antonius durch Geld und die übertragung der Proving Syrien von sener Partei ab. D. verließ Wom, um sich seiner Provinz, auf die auch Cassus sprien von sener Partei ab. D. verließ Wom, um sich seinen Provinz, auf die auch Cassus schwarzeich machte, zu bemachtigen, erpreste in den griech, und asiatischen Städten Geld, ließ den Aredonius, den er in Emyrna überssel, ermorden. Hierauf ward er in Nom sür einen Feind des Baterlandes erkart. Cassus belogerte ihn in Laodicea; um diesem nicht in die Hand zu fallen, ließ er sich, als die Stadt eingenommen ward, durch einen seinen seinen feiner Soldaten 45 v. Chr. tödten.

Dolch, eine turze Stofwaffe mit einem Griff und einer zweischneidgen, zuweilen auch bretantigen, scharfgespisten Klinge. Bei den Romern trugen die Centurionen einem Dolch, pugio: Im Mittelalter war der Dolch ein wesentliches Erüd unter den Truswaffen; bei dem franz. Wol erhielt er den Namen missericorde, weil man den im Zweisampf zu Boden gestreckten Gegner, wenn er nicht um Gnade dat, damit zu tödten pflegte. Auch vornehme Frauen trugen in senes geit den Dolch, aber nur als Zier, am Guttel. Später verschwand biese Maffe in Europa sur den Rriegsgebrauch, nur Marineossigiere führen sie noch. Als Mordwasse dage an florit der Dolch (Stifet) noch immer, namentlich im Süden, in Italien und Spanien, wie

er auch in Afien (4.B. unter ben Malagen), bier Rrit genannt, üblich ift.

Dolci (Carlo), auch Carlino Dolce, ein berühmter Maler ber florentin. Schule, geb. ju Florenz 1616, war ein Schüler bes Jacopo Bignali und flard zu Florenz 1686. Seine Werte, die meift aus Madonnen und Heiligen bestehen, tragen ben Charakter an sich, ben bes Kunstless Name bezeichnet. Sie sind voll gefälliger Sauftheit, sobaß man ihnen sogar und oft allerdingen icht ohne Grund harakterlose Weichheit zum Vorwurf gemacht hat. In allen seinen Bilbern schwermuth hindurch, die ihn bis an seinen Sob beherrichte; besonbert in seinen Madonnen hat er sich häusig wiederholt. In hinsich des auf die Ausstüberung seiner Werte verwendeten Fleißes nähert er sich ben holl. Meistern. Unter seinen wielen in ganz Europa verbreiteten, besonberd in Korenz häusigen Werten sind die ertihmtesten Täciste oder die Orgelspielerin, Chrillus der das Vor und ben Kelch segnet, herodied mit dem Auspte Johannes' des Täusers, sammtlich in Oresden, und in Paris Christus am Diberge.

Dolbengewächse (Unbelliserae) bilben eine große und sehr natürliche Pflanzensamilie, die, mehr als 1000 Arten zählend, vorzugsweise in den gemäsigten Segenden der nördlichen halbei eine ind ist und wiele sehr nübliche Garten- und Adergewächse sowie heilpflanzen enthält. Der habitus hat dei der Mehrzahl sehr viel Übereinstimmendes, indem mehre Stiete strablensowing von einem gemeinsamen Mittelpunfte ausgeben und jeder von ihnen auf feiner Spize wieder mehre Blütenslielchen trägt, wodurch die Dolbe gebildet wird. Ihre fünsmannigen Blüten sind gemeiniglich unansehnlich, weiß, seltener gelb, noch seltener roth, mit fünfgabnigem Reiche, sunftheiliger Blumentrone, unterskadigem Fruchthoten und doppeltem Griffet werteben; die sehr eigenthumlich gebildete Fruch besteht aus zwei nicht aussensigenden einfamigen Belifetuchten, die an der innen Seitle sich berühren und dasselbst an einem Säulchen be-

fefligt finb. Die Dolbengewachfe find meift Rrauter, felten Straucher, erlangen oft eine bebeutenbe Bobe und haben getheilte ober gufammengefehte, felten einfache Blatter. Die Debraabl enthalt in Burgel ober Samen atherifch-blige ober hargige, bisweilen auch fcharfe und nartotifche Stoffe, im lettern Salle find fie giftig und tonnen bei Bermechfelung mit abnlichen Formen, J. B. bes Schierlings mit ber Peterfilie, viel Unheil anrichten, werben aber in ber Sanb ber Argte gu wichtigen Seilmitteln; im erftern Falle bienen fie ale Gewurge und finben einen ansehnlichen Berbrauch, wie Rummel, Unis, Dill, Fenchel, Rorianber u. bgl. Die Burgel einiger Dolbengewächse wird burch Cultur fleischig und liefert bann Rahrungemittel ober nutt ale Biehfutter, & B. Gellerie, Mohrruben, Paftinate, Aracacha u. f. w. Die fuftematifche Unterfcheibung und Charafterifirung ber Dolbengemachfe ift auch fur geubte Botaniter glemlich fcmierig; Sprengel, Decanbolle, Roch u. A. haben biefe Gruppe fpeciell bearbeitet.

Dole, Stadt im frang. Depart. Jura rechts am Doubs und am Rhone-Rheinfanal, in ber burch ihre Schonheit und Fruchtbarkeit ausgezeichneten Gegend Bal d'amour am Fuße und Abhang einer mit Beingarten bebecten Anhohe, ift ber hauptort eines Arrondiffements und jahlt 10700 G., hat ein Communalcollege, eine Dufitschule, eine Schule ber freien Runfte, eine offentliche Bibliothet, Bilbergalerie, ein Antiquitatencabinet und eine olonomifche Gefellschaft. Unter ben öffentlichen Gebauben zeichnet fich aus bie toloffale Domtirche Rotre-Dame. Die Saupterwerbezweige bee Drte find Strumpf., Leber., Duten- und Sutfabriten, fowie anfchnlicher, burch ben Kanal begunftigter Banbel mit Bein, Getreibe, Fruchten, Blumen und Bolg. Aus ber Romerzeit (Dola Sequanorum) ftammen noch bie Refte zweier Bafferleitungen, ein Amphitheater, einige Tempeluberrefte und Die Strafe, welche von Lyon burch D. nach bem Rhein geht. Opater, ale Befancon noch Reichefreiheit hatte, war D. Die Sauptfladt ber Franchecomte, ber Sis bes Parlements, von 1423-81 einer Universität, und eine ftarte Festung, welche am Enbe bes 17. Jahrh. gefchleift wurbe. Um 6. Jan. 1814 forcirten bier bie Offreicher unter Bubna ben Ubergang über ben Doubs. In einiger Entfernung von D. finden fich eine Mineralquelle, Marmor und Dubliteinbruche.

Dolerit obr. Floggrunftein heißt eine bafaltabnliche Gebirgbart, welche aus einem froffallinifd tornigen, mehr ober minber beutlichen, juweilen febr feintornigen Gemenge von gelbfpath, Felbstein ober Nephelin mit Augit und Magneteisen besteht, meist fcwarz, felten grun ift und leicht vermittert. Er enthalt eingemengt oft fcmargen Granat, Leugit, Blimmer, Gifenties und anderes Geftein, bilbet fpisige ober tegelformige Gipfel mander Bebirge, ofter faft fentrechte Belemanbe, tiefe fteile Schluchten, Beigt felten beutliche, regelmäßige Schichtung, aber haufig faulenartige Absonberung, und findet fich 3. B. im Dbenwalde, Breisgau, in Schottland u. f. w. Dan rechnet ibn ju ben plutonifchen Felsarten. Aufgeloft bilbet er fruchtbare Erbe. Enthalt ber Dolerit Blafenraume, welche entweber leer und mit eifenocherartiger Rinde ober Spalith auf ben Banbungen verftehen find, ober Ralffpath, Chalcebon, Opal u.a. umichließen, fo nennt man ihn Doleritmanbelftein. Wenn im Dolerit fich Rephelin mehr ober minber vorherrichend im 1-5 Linien langen und 1-3 Linien biden, graulich-weißen, fettglangenben Aroftallen nebft rundlichen Magneteifentornern vorfindet, fo bezeichnet man ihn ale Rephelin-Dolerit ober Rephelinfels, welcher grob., tlein- bis feintornig, berb und in Maffen, g. B. gwiichen Tetichen und Auffig in Bohmen und am Nordabhange bes Bogeleberges vortommt.

Doles (3oh. Friebr.), ein fehr fruchtbarer Rirchencomponift, geb. 1715 ju Steinbach in Franten, geft. 1797 ale Cantor an ber Thomasschule in Leipzig, war von 1744—56 Cantor in Freiberg, wo er burch bie Composition eines Singspiels gur Feier bes Anbentens bes westfal. Friebens, für welche ber Rector Biebermann, ungeachtet einer Einnahme von 1500 Thlrn., nur 30 Thir. fchidte, bie D. nicht annahm, Beranlaffung ju einem feiner Beit Auffehen machenben Streite gab, an bem auch Matthefon, D. felbft aber teinen Antheil nahm. D.'s Compositionen bestehen in einer großen Anzahl Motetten, Pfalmen, Cantaten und ausgeführter Chorale. Dbwol ein Schuler Seb. Bach's, weicht D. in feinem Stile boch vielfach von biefem ab, in ber Tüchtigkeit und Reinheit des Sapes ist indes der Einfluß des Altmeisters nicht zu verkennen. — Sein Sohn gleiches Namens, geb. 1746, geft. 1796, flubirte bie Rechte, wurde Doctor berfelben und hat fich burch Compositionen und Rlavierspiel ale einen gefchicten Dilettanten bewährt.

Dolgoruti, eine ber alteften fürfilichen Ramilien in Ruffand, Die ihren Urfprung von Rurit (f. b.) ableitet. Fürst Gregor D. machte fich 1608 burch bie muthvolle Bertheibigung bes feften Dreifaltigfeitetloftere bes beil. Gergei in ber Gegend von Mostau miber bie Polen beruhmt, welche daffelbe 16 Monate lang unter ber Anführung bes Jan Sapieha belagerten. -Mit Marie D. vermablte fich 1624 Michael Feoborowitfch, ber erfte Bar aus bem Saufe Ro-

manow, fie farb aber febr fruh. Georg D. befehligte bie Artillerie unter Bar Alerei und geichnete fich im Rriege gegen bie Polen aus. Gein Gohn, Michael D., mar Minifter und Freund bes Bar Reodor, alteften Brubers Peter's I. Beibe D., Bater und Gohn, murben fpater als fie Deter I. gegen bie revoltirenben Streligen vertheibigten, umgebracht. Jatob D. mar Genator unter Peter L, fland bei bemfelben in großem Unfehen und gehorte gu ben Benigen, welche bes Baren Born ju bampfen und ihn von Ungerechtigfeiten juridaubalten verftanbert. Bu bem größten Ansehen gelangte bie Familie unter Peter II. Iwan D. war ber erflarte Gunffling bes jungen Baren, welcher fich fogar 1729 mit beffen Schwefter, Ratharina D., verlobte. Doch an bem gur Sochzeit bestimmten Tage ftarb ber Bar, Anna (f. b.) beftieg ben Thron, befreite fich gewaltfam von ben Befchrantungen, unter benen ihr ber Staaterath, beffen Sauvter Iman und Bafili D. maren, die Krone übertragen hatte, und es murbe nun die gange Kamilie ber D. nach Sibirien verwiesen. Reun Zahre nachher verfiel biefelbe ber Rache Biron's (f.b.). Iman und Bafili murben ju Romgorod gerabert, funf anbere auf andere Beife hingerichtet, Ratharina tam in ein Rlofter, zwei aus ber Familie blieben bis zur Thronbesteigung ber Ralferin Glifabeth auf der Festung Schluffelburg gefangen. — Bafili D. befehligte im ruff. Seere unter Ratharina II., und eroberte 1771 in 15 Tagen bie Rrim, weehalb er ben Beinamen Rrimfti erhielt. - Georg D. war ebenfalls unter Ratharina II. General und zeichnete fich in ben Rriegen gegen bie Zurten und Polen burch Tapferteit und Energie aus. - Blabimir D. mar 25 3. lang Gefanbter Ratharina's II. am Sofe Friedrich's II., beffen Buneigung er fich erwarb. - Micael D., gleichfalls ausgezeichnet burch Renntniffe und militarifche Talente, fiel als ruff. General 1808 in Finnland .- 3man Midailowitfd D., befannt ale Dichter ber Derfhawin'ichen Schule, wird zu ben ruff. Claffifern gezahlt; er beforgte bie lette Musgabe feiner Berte 1806. Gine neuere Auflage erfchien in 2 Bbn. (Petereb. 1849). - Alerei D. war in ben erften Jahren ber Regierung bes Raifers Ritolaus Juftigminiffer. Mitolai D., ber fruber Generalgouverneur von Lithauen mar, ift gegenmartig Generalgouverneur von Rleinruffanb; Elie D. ift ruff. Generalmajor und Bafili D. ebenfalls General. Beter D. hat fich burch Berausgabe einer ,, Notice sur les principales samilles de la Russie" (Bruff. 1833) befannt gemacht, boch baburch bes Raifers Ungnabe jugezogen.

Doll (Friede. Bill).), ein deutscher Bildhauer, dessen Arbeiten die innigste Bekanntschaft wit den classifichen Werken der alten Kunft bezeugen, geb. in hilbburghausen 1750, flubirte, vom herzoge Ernst von Gotha unterstüpt, seit 1770 in Paris unter Houdon, dann acht Jahre lang in Jtalien, besonders in Rom, wo Windelmann ihn seiner Aumertsamseit würdigte. Sein erstes Wert von Bedeutung war Windelmann's Denkmal im Pantheon zu Rom. Nach seiner Rücklehr aus Italien ethielt er die Ausstellung ist bet bei herzogliche Aunstlammer und die Areitlengalerie in Gotha. Dier wurde er Stisster einer Kunstschließ geleister feiner Leitung vieles Treffliche geleister hat. Seine bedeutendsten Werte sind die Baserließ in der Keitbahn zu Defau, eine große Gruppe, Glaube, Liebe und hoffnung, in der Hauptstrehe zu Lünedurg, Leibniz Denkmal zu Dannover und das Arpler's zu Regensburg. D. stard als Prosessor der Bildhauerkunst zu Gotha 30. März 1816. — Doll (Ish. Beit), einer der trefflichsten Medailleure und Steinschneiber der neuern Zeit, geb. 1750 zu Subl in Thurtman, farb dasschlieben und Steinschneider der neuern Zeit, geb. 1750 zu Subl in Thurtman, farb dasschlieben und Steinschneider der neuern Zeit, geb. 1750 zu Subl in Thurtman, farb dassch

15. Det. 1835.

Dollar heißt das Münzsstüd, nach welchem die Bereinigten Staaten von Nordamerika rechnen. Dasselbe sist dem alten span. Piaster entlehnt und nur undebeutend geringer als dieser. Bis in die neueste Zeit vourde es nur in Silber ausgeprägt; seit dem Einströmen des calisornsichen Goldes (1849) aber prägt man es auch aus dem lettem Metall. Die Basis der Geldwährnischen Gereinigten Etaaten bibet bis jest das Silber, und der kleiten Dollar hat seit 1837 eine geseische Zeinheit von \*1/10, d. i. von 14 Loth 71/1. Grän, und ein Gewicht von 4121/2 engl. Arongrän oder 26,7294 franz. Grammes; auf die töln. Mart sein Gewicht von 4121/2 engl. Arongrän oder 26,7294 franz. Grammes; auf die töln. Mart sein Gewicht von 4121/2 engl. Erogsän oder 1,6718 Gramme schwer; 155,5246 Stüd desselben detragen eine köln. Mart sein Gold. Der Dollar wird in 100 Cents getseilt; in Silber werden Theilstüde zu 1/2, 1/4, 1/4 und 1/2, Erogsän oder 1,6718 Grammtlich in der Feinheit des ganzen Dollars) und seit 1850 auch Stüde in der nämlichen Frinheit zu (Dollars Gräße in der nämlichen Frinheit zu (Dollars Cageles, d. i. Abber, zenannt), zu 20, 5 und 21/2 Dollars. Nordameritaner und Engländer nennen auch die verfigitednen span. und amerikan. Piaster (b.) Dollars.

Dollart, ein Meerbufen ber Rorbfee zwifden Oftfriesland und ber holl. Proving Gronin-

gen, am Ausstuffe ber Ems, 21/2 M. lang und 11/2 M. breit, entftand aus einem querft 1277 und bann insbesondere 1287 vom Meere verschlungenen Striche Landes, auf welchem guvor an So größere und Kleinere Ortschaften gestanden sheen sollen, und von denen fich nur die Infel Reffa, das Restretund genannt, erhalten hat. Inzwischen find boch dem Meere, besonders an der flachen offfries. Seite, bedeutende Strecken Landes wieder abgewonnen und durch dauerhafte

Ginbeichungen vor abnlichen Unfallen gefichert morben.

Dollinger (Ignas), berühmter Physiolog, geb. 24. Mai 1770 gu Bamberg, mo fein Bater Reibarge bes Furftbifchofs und Profeffor ber Mebicin mar, wibmete fich erft gu Bamberg, bann ju Burgburg, julest in Bien und Pavia ben medicinifchen Stubien, tehrte 1793 nach Bamberg gurud und erwarb fich bier 1794 bie Doctormurbe, worauf er balb ale Lehrer ber Phufiologie angestellt wurde. Nach Aufhebung ber bamberger Universität tam er 1803 als Professor ber Physiologie nach Burgburg, 1823 ale Mitglied ber bair. Atabemie und Profeffor an bie medicinifche Schule, feit 1826 ale Profeffor ber Anatomie an bie Universität ju Munchen. 3m 3. 1837 jum Medicinalrath ernannt, ftarb er 14. Jan. 1841. Gein Sauptfach mar bie Phyfiologie, die fich bei ihm auf die Schelling'iche Naturphilofophie flüste. Unter feinen Werten find zu erwähnen : "Grundrif ber Naturlehre bes menfclichen Organismus" (Bamb. 1805) und bie "Grundzuge ber Physiologie", von benen jeboch nur bes erften Banbes erfte Abtheilung (2 Befte, Regeneb. 1835) ericienen ift; ferner unter feinen Belegenheitefchriften bie ,, Beitrage gur Entwidelungegefchichte bes menfchlichen Gebirns" (Frantf. 1814); "Uberben Berth und bie Bebeutung ber vergleichenben Anatomie" (Burgb. 1814); "Gebachtnifrebe auf Gommering" (Munch. 1830). - Cein Bruber, Georg Ferb. D., geb. ju Bamberg 1771, befannt als Berausgeber ber "Cammlung ber im Gebiete ber innern Staatsverwaltung Baierns beftehenden Berordnungen" (20 Bbe., Munch. 1835-39) und mehrer ahnlicher Arbeiten, feit 1825 bair. Beh. Saubarchivar und Birflicher Rath in Munchen, ftarb, feit 1843 penfionirt, 6. Aug. 1847. Bon ben Gohnen Ignag D.'s ftarb Thomas D., nachbem er bie frang. Colonie am Senegal befucht und 1836 bie Rrim und ben Rautafus bereift hatte, 1836 ju Mostau.

Dollinger (Joh. Jofeph Igna;), einer ber gelehrteften tath. Theologen Deutschlands, altefter Sohn von Ignag D., geb. 28. Febr. 1799 ju Bamberg, wurde 1822 Raplan ju Dberfcheinfelb in ber Diocefe Bamberg, 1823 am Lyceum zu Afchaffenburg und 1826 an ber Universität ju Munden Profeffor ber Rirchengeschichte und bes Rirchenrechts. Spater marb er jugleich Propft gu St. Cajetan bafelbft und ergbifchöflicher geiftlicher Rath, fowie Dberbibliothetar an der Universitätsbibliothet. Seit 1845 trat D. als Abgeordneter ber Universität in die Standeverfammlung. Geiner Abhandlung "Die Lehre von ber Cuchariftie in ben erften brei Sahrhunberten" (Maing 1826) und feinen Terten gu Cornelius' "Umriffen gu Dante's Paradies" (Epg. 1830) folgte, neben einer Fortfegung bes Sortig'ichen "Sanbbuch ber Rirchengefchichte" (28b. 3, Landsh. 1828), ale felbständige Quellenarbeit ber Anfang eines auf feche Banbe berechneten "Bandbuch ber Rirchengeschichte" (Bb. 1 und 2., Landeh. 1835) und ein "Lehrbuch ber Rirchengefcichte" (Bb. 1 und 2, Abth. 1, Regeneb. 1836-38; 2. Aufi., 1845). Um biefelbe Beit erfchienen auch bie Schriften : "Uber bie gemischten Cheu" (5. Aufl., Regeneb. 1838) und "Dohammed's Religion" (Regeneb. 1838). Der Aniebengungsfireit in ber bair. Kammer von 1843 veranlafte D. in ber Schrift : "Die Frage von ber Aniebeugung ber Protestanten (Munch. 1843) und in ber Duplit: "Der Protestantismus in Baiern und bie Rniebengung. Genbichreiben an Barleg" (Regensb. 1843), die Ansicht angauführen, daß die den Protestanten augemuthete Chrenbezeugung eine bloß militarifche Salutation, nicht ein Act ber Aboration fein tonne. Aufer Sarleg erhob fich auch Thierfch in "Drei Genbichreiben" (Munch. 1844) gegen D. D.'s Mert "Die Reformation, ihre innere Entwidelung und ihre Wirfungen" (Bb. 1-3, Regeneb. 1846 -48; 2. Muft., Bb. 1, 1848) ift auf Quellenftubium gegrundet und febr umfaffend angelegt. Am 13. Mug. 1847 traf auch ihn Quicecirung ale Professor und Bibliothetar. Gin altbair. Bahlfreis rief ihn 1848 als Abgeordneten jur Nationalversammlung nach Frankfurt, wo er bis jum Dai 1849 verharrte. In bemfelben Jahre wurde D. wieder jum Abgeordneten in bie zweite bair. Rammer gewählt und auch ale Profeffor an ber Universität reactivirt. Geinen Gis in ber Rammer gab er 1851 auf. Im Parlamente zu Frankfurt wie allenthalben bewies fich D. ftete als einen Rampfer fur Unabhangigfeit ber Rirche vom Staate. Geine Schrift "Luther, eine Stigge" (Freib. 1851), aus bem freiburger "Rirchenleriton" abgebrudt, bat ihm einige Entgeg. nungen jugezogen.

Dollond (John), ausgezeichneter Optifer, Erfinder ber achromatifchen Fernrohre, geb. 10. Juni 1706 von frang. Altern zu London, verlor jung feinen Bater und mar baburch geno-

thiat, ein Gewerbe zu ergreifen, wiewol feine Reigung ibn von fruber Jugend an zu mathematifchen Stubien hintrieb. Des Tage an ben Bebftuhl gefeffelt, befcaftigte er fich bei Racht, inbem er fich bie Stunden bee Schlafe verturate, mit feiner Lieblingewiffenschaft und lernte fo bie wichtigften Gefete ber Dptit und Aftronomie tennen. Damit nicht gufrieben, beschäftigte er fic auch noch mit gang frembartigen Biffenschaften, mit Anatomie und felbft mit Theologie, und ermarb fich in ben alten Sprachen fo viel Renntniffe, um bas griech. Teftament ins Lateinifche au überfesen. Gein altefter Sohn, Peter D., entschlof fich, bie von feinem Bater mitgetheilten optifchen Renntniffe praftifch angumenben und begrunbete ein optifches Inflitut. 3m 3. 1752 verband fich fein Bater mit ihm und wendete von ba an feinen gangen fleif auf bie Berbefferung ber bioptrifden Kernrohre, mobei er von ben ausgezeichnetften Mathematifern und Phyfitern feiner Beit aufgemuntert wurde. Rach einer Reihe umfichtig angeordneter Berfuche in ben 3. 1757 und 1758, zu benen ihn die Untersuchungen von Rlingenflierna veranlaften, entbecte er bie ungleiche Berftreuung ber farbigen Lichtstrahlen in verschiebenen brechenben Ditteln und folgerte fofort baraus bie Doglichteit, bioptrifche Fernrohre ju verfertigen, welche Bilber ohne bie fo ftorenden farbigen Rander zeigten, mofur er von ber tonigl. Societat zu London bie Copley'. fche Debaille erhielt. Auch gelang es ihm balb, aus Rlint- und Crownglas jufammengefeste Dbjectivglafer ju verfertigen, bie ben beabsichtigten 3med erreichten, bie ungleiche Brechbarteit ber Lichtstrablen corrigirten und beshalb von Bevis mit bem noch jest ublichen Ramen achro. matifch (f. b.) bezeichnet murben. Unftreitig mar bies die bebeutenbfte Berbefferung, welche bie Rernrobre feit ihrer erften Erfindung erhielten. Im 3. 1761 murbe D. jum Mitgliebe ber tonigl. Societat ernannt, ftarb aber fcon 30. Nov. beffelben Jahres, vom Schlage getroffen. - Ceine beiben Gohne, von benen fich namentlich ber altefte, Peter D., befannt gemacht, führten bas optifche Inftitut fort und verfolgten bie von ihrem Bater betretene Bahn noch weiter.

Dolman heißt die ungarifche, mit Schnuren und vielen Anopfen besete Sade, welche in faft allen Armeen die hufaren als Uniform tragen. Bei ben Oftreichern ift ber Dolman jest

abgeschafft und bafur ber Attila, eine Art Baffenrod, eingeführt.

Dolomien (Deobat Gun Silvain Tancrebe Gratet be), Geolog und Mineralog, geb. ju Malta 24. Juni 1750, flammte aus Dolomieu in ber Dauphiné. Er wurde noch als Rind in ben Malteferorben aufgenommen und trat mit bem 18. 3. feine Prufungegeit an. Mis er im folgenben Jahre im Streite einen Offigier feiner Galcere tobtete, wurde er jum Tobe verurtheilt, boch in Betracht feiner Jugend vom Grofmeifter begnabigt. Er fehrte nach Frantreich gurud und tam nach Des in Garnifon, mo er fich ben Stubien wibmete. Um bies ungeftort ju thun, nahm er feinen Abidieb beim Dilitair, ging wieber nach Malta, und begleitete 1777 ben Bailli Roban nach Portugal. Im folgenben Sahre bereifte er Spanien, bann Unteritalien und bie Porenden. Rachtem er 1789 und 1790 bie Bebirge Italiens, Tirole und Graubundtens burchforicht, tam er im Dai 1791 nach Frantreich, wo er fich aufs Land jurudjog. Rach bem 9. Thermibor begann er aufe neue geologische Reifen in Frantreich, ftete gu Rug, ben hammer in ber Sant und ben Sad auf bem Ruden. 3m 3. 1796 murbe er jum Ingenieur und Profeffor, und bei Ginrichtung bes Inflitute ju beffen Mitgliebe ernannt, Die Erpedition nach Agypten bot ibm eine willtommene Belegenheit, Diefes Land gu befuchen ; allein balb fah er fich burch bie Lage, in welche bie Urmee in Agypten gerieth, in Unthatigfeit verfest. Im Dara 1799 fchiffte er fich wieber nach Frantreich ein; unterwegs betam aber bas Fahrzeug einen Red, fobaf man nur mit Noth Tarent erreichte. Dier behandelte man bie Mannichaft ale Rriegegefangene, und ale fie enblich freigelaffen werben follte, erkannte man D. und hielt ihn feft. Ginundgwangig Monate mußte er in einem ungefunden Gefangniffe Michanblungen und Entbehrungen aller Art erbulben. Ginige Bucher, die er ber Aufmertfamteit feiner Bachter entzogen hatte, benutte er, um an ihren Rand mit einem Bolgfifte und mit Lampenruff feine mineralogifch-philolor bifden Forfdungen aufzuzeichnen. Rachbem er in Folge bes am 15. Darg 1801 gwiften Frantreich und Reapel abgefcoloffenen Friedens feine Freiheit erlangt, erhielt er ben burch Daubenton's Tob erlebigten Lebrftuhl ber Mineralogie am Dufeum ber Raturgefchichte. Ungeachtet feiner burch bie Gefangenichaft gefchmachten Gefundheit unternahm er im Berbft 1801 eine Reife in die Gebirge ber Schweig, Sogogene und ber Dauphine, auf welcher er ju Chateauneuf 27. Nov. 1802 ftarb. Dit ber größten Leibenichaft fur Die Geologie verband D. alle bazu erfoberlichen phyfischen und moralischen Eigenschaften; aber ber Tob verbinderte ibn, feine Unfichten und Beobachtungen in ein Ganges zusammenzufaffen-Die unter bem Ramen Dolomit (f. b.) befannte magnefighaltige Abanberung bes Raltfleins ift nach ibm benannt, dies Tringe

Dolomit obe biegfamen fornigen Ralt nennt man biejenige Art bes toblenfauren Ralfs. Die von Gefuge blatterig, flein- und feinblattig ine Schuppige, auch grob. bie bochft feinkornig und zuweilen bicht, meift weiß ins Gelbliche und Grauliche fallend, felten afchgrau ober graulich. fcmary und burdideinent, boch oft nur an ben Ranten, ift. Er bilbet berbe Maffen, bie baufig poros und beren Bohlungen mit Bitterfpathtroftallen ausgefleibet find, enthalt faft immer Blimmerichuppchen, ift perlmutterglangend bie fchimmernd und in bunnen Scheiben biegfam. Seine Beftanbtheile find toblenfaurer Ralt, toblenfaurer Talt und etwas Gifenoryb. Er tommt in Urgebirgen (Gifel, in Baben, Tirol, Rarnten u. f. w.) auf eigenen oft Erg führenben Gangen baufig vor.

Dolus (lat.), ber wiberrechtliche Borfas, fommt im Civil- wie Eriminalrecht in nachfter Begiehung und Gegenüberfiellung gur Culpa (f. b.) vor. Die hauptfachlichften Birtungen bee dolus im Civilrechte außern fich in ber Lehre von ben Bertragen (f. b.). Um meiften aber tommt berfelbe im Strafrechte bei ber Frage uber die Abficht bes Berbrechere bei Begehung berftrafba. ren Sandlung vor. Sier fellt er fich ale ber miberrechtliche, und zwar fpeciell auf bie Begehung bes Berbrechens gerichtete Bille bar; bie mit einem folden Billen begangenen Berbrechen heißen baber bolofe Berbreden. Diefer Bille tann eine verfchiebene Richtung, entweber auf bas beftimmte, wirklich begangene, ober auf biefes ober ein anderes Berbrechen, wie es fich treffen wurde, haben. Das Lestere nennt man in ber Rechtsfprache eventuellen dolus. Ginen hiervon verfchiedenen fogenannten indirecten dolus, den man früher vielerfeits annahm, und den man wol auch oulpa dolo determinata nannte, hat bie neuere Biffenichaft richtiger ale eine Berbindung von dolus und culpa ertannt. Man verfteht barunter ben Fall, wenn in Berfolgung eines an fich verbrecheriften Brede (alfo bei vorhandenem dolus) ein anderes und fcmereres Berbrechen (burch culpa) hervorgebracht wirb. Die culpa tritt hier in bem ftrafbaren Leichtfinn hervor, mit welchem ber Berbrecher es auf ben von ihm gwar ale möglich erfannten, aber nicht beabfichtigten und nicht gehofften Ausgang feines urfprunglich ichon verbrecherischen Borhabens (in mel-

chem lettern ber dolus liegt) antomnien lieg.

Dolg (3oh. Chriftian), verbienter Schulmann, geb. 6. Rov. 1769 gu Golfen in ber Rieberlaufis, mo fein Bater Bolleinnehmer mar, befuchte von 1782 an bas Epceum ju Lubben und ftubirte feit 1790 gu Leipzig Theologie, wo er fich unter Rofenmuller's Anleitung gum Ratecheten bilbete und 1791 bie Dagifterwurbe erwarb. Seine Befanntichaft mit Plato (f. b.) bestimmte ihn fur bas Schulfach, und 1793 nahm er zuerft als freiwilliger Mitarbeiter an ber von biefem geleiteten Rathefreifchule thatigen Antheil, ber er auch bis gu feinem Tobe treu blieb, obgleich mehre ehrenvolle Rufe an ihn ergingen. Im 3. 1800 murbe er jum Bicebirector ber Rathefreifchule ernannt, und von 1805 an redigirte er bie lange beliebte, Bugendzeitung". Rach bem Tobe Plato's wurde er 1833 jum Director ber burch fein und Plato's Berbienft ju einer Mufterfchule erhobenen Freifchule ernannt. Er farb 1. Jan. 1843. Bon feinen überaus jahl. reichen Schriften erwähnen wir feine "Ratechetifchen Unterrebungen über religiofe Begenftanbe", in vier Sammlungen (3. Auft., 2p3. 1818) ; "Reue Ratechifationen überreligiofe Begenftanbe", in funf Sammlungen (2. Aufl., Lp3. 1827); Ratechetifche Anleitung zu ben erften Denkubungen ber Jugenb" (2 Bbe., 6. Aufl., Erg. 1836-37), und "Ratechetische Jugenbbelehrungen" (5 Bbe., Ppg. 1805-18), bie zu ihrer Beit Epoche machten. Ebenfo verbienftlich find mehre feiner Lehrbucher, namentlich ber "Leitfaben jum Unterrichte in ber allgemeinen Menichengefcichte" (7. Mufl., Lpg. 1825); "Die neueften Greigniffe von 1812-20" (Lpg. 1821); "Die neueften Greigniffe von 1820-35" (Epa. 1836) ; "Leitfaben gum Unterrichte in ber fachf. Geichichte" (3. Aufl., Lpz. 1823), und "Grundrif ber allgemeinen Religionegefchichte" (2. Aufl., 2pg. 1826). Außerdem ermahnen wir noch von ihm: "3. G. Rofenmuller's Leben und Birfen" (Lpg. 1818); "Berfuch einer Gefchichte ber Stadt Leipzig" (Lpg. 1818); "Anftanbelebre" (3. Muft., Epg. 1824), und "Die Rathefreifchule in Leipzig mahrend ber erften funfzig Rabre ihres Beftebens" (2pg. 1841).

Dom, portug. Titel, gleichbebeutenb mit bem fpan. Don (f. b.).

Dom ober Domfirche, in ben Urfunben gewöhnlich Thumb gefchrieben, im fublichen Deutschland auch Munfter (f.b.), nannte man feit bem Mittelalter febe Rirche, in welcher ein Bifchof ober Erabifchof bas Umt verwaltete (f. Rathebrale); jumeilen auch bie Collegiatlirchen (f. Collegiatfifte). Gegenwartig nennt man überhaupt gewöhnlich bie Sauptfirche einer Stadt Dom. Insbefonbere aber gilt ber name fur eine Rirde mit einem Ruppelbache, von bem er vielleicht genommen ift, ba bie Ruppeln im mittelalterlichen Latein domae hießen; ober man leitet ihn auch von bem fat, domus, Saute, b. i. Saus bee herrn, her. Im frang. Sprachgebrauche, ber aber auch ine Deutsche übergegangen ift, bedeutet dome fo viel wie Ruppel.

Domanen nennt man folche landwirthschaftlich benugte Grundftude, welche bem Staate ober feinem Dberhaupte ale foldem gufteben. Gie unterfcheiben fich von andern im öffentlichen Eigenthume befindlichen, aber unmittelbar fur offentliche 3wede benubten Bobentheilen. 1. B. Straffen, Gebauben fur offentliche Behorben u. f. m., baburch, baf fie lebiglich um einen peenniaren Ertrag aus ihnen ju gichen und als reiner Bermogenetheil behauptet werben, von ben Chatoullgutern baburch, bag biefe reines Privateigenthum bes Souverans find, mabrent bie Rammerauter flete mit ber Gigenschaft ale Staate- ober boch ale Sausgut belaftet bleiben. Die Domanen find in breifacher Binficht zu betrachten: in flaaterechtlicher, in politifcher und in wirthfcaftlicher. In ftaaterechtlicher Sinficht ift ce eine febr beftrittene Frage, wem eigentlich bas Gigenthum ber Domanen guftehe, und burch bie mancherlei Banbelungen fowol ber gefchichtlichen Berhaltniffe ale ber ftaaterechtlichen Theorien ift fie um Bieles bunfler und zweifelhafter geworben. In einigen Staaten bes Alterthums finben wir ein eigentliches Staatsgut, fofern ein Theil bes Gebiets geradegu ausgefchieben murbe, bamit von feinem Ertrage bas Bemeinmefen erhalten murbe. In ben german. Staaten finbet fich in ben alteften Beiten mol ein Gemeinei. genthum, mas von allen Ditgliedern ber Gemeinde benust murbe, aber nicht ein Staatsgut, wie überhaupt tein Staat im heutigen Sinne. Die Gefammtheit gab nicht ihrem Regenten Die Dotation jur Beftreitung feiner Bedurfniffe, fonbern gerabe umgefehrt, Der murbe Regent, ber aus eigenen Mitteln bie Roften ber Ausubung feiner Rechte bestreiten tonnte, und es ift feine Krage, baß unter biesen Boltern nicht leicht irgend eine Dynastie fich erheben konnte, die nicht auf großes Grundeigenthum geftust gewesen mare. Run fügte ce fich aber, bag folche Dynaftien vertrieben wurben, andere au ihre Stelle an Die Spite bes Staats traten und babei auch bie Guter ihrer Borfahren in ber Regierung mit an fich jogen. Manches Gut marb von ben Furften auf Privatmegen, manches marb aber auch burch ihre öffentliche Stellung erlangt. In ben beutschen ganbern erhielten bie Furften in ihrer Gigenschaft ale Reichebeamte Befigungen angewiesen, Die Gigenthum bee Reiche maren und bie fie mit ihren Erbautern vermifchten. Bei ber Rirchenreformation und wieder in Folge ber Revolutionefriege wurden viele Rirchenguter eingezogen und zu Domänen gemacht, und die konnten unmöglich als fürftliches Privatgut betrachtet merben. Im Rriege nahm ber Eroberer Die Domanen in Befig, mahrend er reines Privateigenthum, auch ber fürstlichen Familie, freiließ. Auch waren bie Domanen von Anfang an mit ber Pflicht belaftet, bag von ihnen, nachft bem Unterhalte bes fürftlichen Saufes und Sofs, ber Staatsaufwand, soweit ihr Ertrag gureichte, bestritten werben follte, und Die Steuern waren eigentlich nur Supplemente bes Reblenben. Unter all biefen Umffanben und bei bem in Praris und Theorie fich feit bem Unbrechen ber neuern Beit immer offener fundgebenben Ubergange ber Auffaffung ber fürftlichen Burbe aus einem öffentlichen flatt bes frubern privatrechtlichen Gefichtepuntte mar es febr naturlich, bag auch bie rechtliche Eigenschaft ber Domanen einen von allem andern Gigenthume verfchiebenen, eigenthumlich gemifchten Charafter annahm. Dan betrachtete biefe Guter als bem fürftlichen Saufe zuftanbig, ben regierenben Furften als ihren Bermalter und Rubnieger, fie felbft aber boch auch mit Beitragen ju ber Staateverwaltung belaftet und von ber Rrone ungertrennlich. Bei einer folden, im Gangen boch gweifelhaften Gigenfchaft ber Domanen, und ba fie fo verfchiebene Seiten barboten, ertlart fich wol, baf fie praftifch nach Lage ber Umftanbe verichieben beurtheilt murben. Bei bem Erfofchen einer Dynaftie in mannlichen Erben, wo bie weiblichen Erben wol auf Die Domanen ober Entichabigung bafur Anfpruch erhoben, find diefe Anfpruche meift abgewiefen oder mit einem fleinen Betrage abgefunben worben. Dagegen bei ben Mebiatifirungen murben bie Domanen als reines Privateigenthum betrachtet und als folches ber in ben Privatffand tretenben Dynaftie überlaffen. Gegenmartig finden fich im Befentlichen folgenbe Berhaltniffe. In einigen Staaten, befondere grofern außerbeutschen, find bie Domanen gang zu reinem Staatsgute erffart und außer allen Begug mit ber Rrone gebracht worben, haben fich auch burch Beraugerung febr vermindert. In anbern wurde im Befentlichen bas oben bezeichnete Berhaltniß gefestich. Davon wichen wieber Die Staaten ab, Die, wie befondere mehre beutsche conftitutionelle Staaten, Die Bermaltung tind Rugniegung ber Domanen ben Staatebehorben und Staatefaffen ficherten, ohne boch alle Begiehung berfelben auf die landesfürftliche Familie aufzuheben. In Sachfen ward ausbrucklid ber Biebereintritt bes fruhern Berhaltniffes fur ben Fall vorbehalten, wo bie Stanbe nicht mehr bas verfaffungemäßige Minimum ber Civillifte bewilligen wollten. In anbern bat man Die Domanen ober einen größern Theil berfelben ber fürftlichen Familie gur Grundlage ibres

fanbesmäßigen Unterhalte ftatt einer Civillifte überlaffen. In noch andern, befondere fleinern, haben fie gang die private Gigenichaft, aber ale eine fibeicommiffarifche und mit ben Saupttoften ber Staateverwaltung belaftet, bewahrt. Aber auch hier hat bas 3. 1848 Manches geanbert. fodaß jest faft überall ber conflitutionelle Grundfat einer Berfchmelgung ber Domanen mit bem Staatseigenthum und ihrer gemeinschaftlichen Berwaltung mit biefem burch bie verantwortli. den Landesbehorben und unter Controle ber Stande burchgeführt ift. Gine politifche Bebeutung haben bie Domanen im Befentlichen nur ba, wo fich ihre Gigenfchaft ale Sauseigenthum noch in farter Geltung erhalten hat und bas Gintommen bes Fürftenhaufes gang auf fie bafirt ift. Endlich find fie wirthichaftlich manchen Ginmenbungen ausgefest. Es ift ermiefen. bag eine Gelbfibewirthichaftung berfelben burch ben Staat in unfern Beiten, menigftene in Staaten von einigem Umfange, weber fur bie Buter noch fur bie Staatstaffen von Bortheil ift, man muß baher jum Belt- ober Erbpacht feine Buflucht nehmen, ift aber babei auch wieber vielen Diebrauchen mit Bauten, Pachterlaffen u. f. w. ausgefest, und jedenfalls wird auf biefem Bege ein weit geringerer Ertrag gewonnen, als bie Summe abwerfen murbe, Die man bei einer allmaligen, umfichtigen Beraugerung ale Raufpreis erlangen wurbe, abgefeben bavon, bag durch eine folche Beranferung wieber ein anfehnlicher Bobenantheil aus ber tobten Sand gebracht und bem Bertehre freigegeben murbe, mas befonders bann vortheilhaft ericheint, wenn man burch Parcellirungen ober Anlegung von Aderbaucolonien biefen Bobenantheil ber armern befistofen Claffe zuganglich zu machen verfteht. Bill man einzelne Domanen ale Dufterwirthichaften behandeln, fo ift bas bann eine Sache, bei ber ber finanzielle Befichtepuntt megfällt.

Dombasie (Jos. Aler. Matthieu be), franz. Agronom, geb. 1777 zu Naury, widmete sich ber kandwirtssichaft, zugleich aber mit Eiser dem Studium der Chemie, wodurch er in dem Stand geset wurde, wichtige Berbesserungen in der kandwirtssichaft einzusüberen. Borausisch von er bestüssen nuch nachwirtssichaftlichen Greathen und der Fruchtwechselwirtssichaft in Frankrich Eingang zu verschäften. Um seinen Plan ersolgericher durchsüben zu können, trat er 1822 mit Bertier, dem Bestiger des Gutes Noville, in Berbindung und gründete dasslich eine Musserwirtssichasse, dem Bestiger des Gutes Noville, in Berbindung und gründete dasslich eine Musserwirtssichaft, deren Leitung er selbst übernahm, wie inder er auch die Merinossassisch einst einschaft, wie sich bald auch nach anderen Deten verpstanzten, und seine tresslichen Schriften erwarben ihm den Namen eines zweiten Thaer. Er starb zu Nancy 27. Dec. 1843. Bgl. seine "Annales agricoles de Roville" (6 Bde.). Außerdem schrieb er "Essai sur l'analyse des eaux naturelles par les réactiss" (Par. 1810), "Description des nouveaux instruments d'agriculture" (Par. 1821—22), "Théorie de la charrue" (Par. 1821), "Calendrier du bon cultiveur", "Agriculture pratique et raisonnée" (2 Bde., Par. 1825), "Instruction sur distillation de grains et de la pomme de terre" (Par. 1827) und Mehres über Nuntestrübenzuderbereitung.

Dombrowffi (Jan henryt), richtiger Dabrowfli, poln. General, geb. 29. Mug. 1755 gu Dierfaowice, einem in ber frafauer Bofewobichaft gelegenen Familiengute, verlebte bie erften Jugenbjahre gu honerewerba, wo fein Bater ale furfachf. Dberfter mit feinem Regimente ftanb. Dbgleich in Rameng in Schlesien erzogen und feit 1770 in fachf. Militarbienften, eilte er 1792 unverzüglich nach Barfchau, als bie Nationalversammlung jufammentrat. Er wohnte bem Relbauge ber Polen gegen Rufland bei, und murbe 1793 Bicebrigabier unter bem General Bufgeinffi. Bahrend ber Infurrection unter Rofeinegto (1794) unternahm D. die Unterflugung bes Aufftandes im Pofenichen, über ben eine von ihm felbft beutich verfaßte Dentichrift (Pofen 1839 ; Berl. 1845) eriftirt. Nach Rofeinerto's Gefangennehmung zog er fich zwar fehr gefchickt nach Barfchau gurud, mußte fich jeboch, nachbem Barfchau von Suworow erfturmt worben, bei Rabofance ergeben. Bergebene bot ihm Sumorom Rriegebienfte an ; über Berlin, wo ihm gleiche Antrage von Seiten Preugens gemacht wurden, begab er fich nach Paris. Auf D.'s Borfclag im Rriegerathe gu Barfchau, baf bas noch 40000 Mann farte Beer, ben Ronig an ber Spige, fich nach Frantreich burchichlage, mar man nicht eingegangen. Ale in Parie ber Plan gur Errichtung einer Legion ane erilirten Polen entftanben, fenbete bas Directorium D. gur Musfuh. rung beffelben gu Bonaparte nach Italien; und balb ftromten auf D.'s Aufruf aus Mailanb (1796) Die Polen von allen Geiten berbei. Unter D.'s Ruhrung nahm bie poln. Legion an ben Baffenthaten ber frang. heere in Italien Theil, worauf fie am 3. Dai 1798 in Rom eingog. Die Mannegucht feiner Truppen erwarb D. bie Achtung ber Romer in fo hohem Grabe, baf ibm ber Senat bie turt. Stanbarte überreichen ließ, welche Cobieffi bei bem Entfate von Bien 1683 erbeutet und ber Rirche au San-Loreto gefchentt batte. Glangenbe Beweife feiner Tapferteit aab D. in bem Relbauge von 1799-1800 unter Souvion Saint-Epr und Maffena, bis ibn eine in ben Apenninen erhaltene Bunbe auf einige Beit außer Thatigteft brachte. Auf Napoleon's Befehl bilbete er nach ber Schlacht bei Marengo mit Beihulfe bes Generals Bielhorfti amei neue poln, Legionen; boch mit ber Wegnahme von Cafa-bianca bei Peechiera (13. Jan, 1801) borte feine militarifche Birtfamteit in Stalien auf. Rach bem Frieben von Amiene trat D. ale Divisionegeneral in die Dienfte ber Ciealpinifchen Republit. Nach ber Schlacht bei Zena foberte Napoleon ihn und Bybicti auf, unterm 1. Nov. 1806 einen Aufruf jum Aufflande an feine Landsleute zu erlaffen, ber von außerorbentlicher Wirtung war. Ginem Triumphauge glich D.'s Einzug in Barfchau an ber Spipe giveier poln. Divifionen. Im Berein mit ben fachf. und bab. Truppen belagerte er hierauf Dangig. Rach bem Gefechte bei Grauben, nahm er feine Stellung am linten Weichselufer. Bei Dirichan und Friedland, wo feine Divifion viel jum Siege beitrug, wurde er vermundet. Im Feldjuge von 1809 führte er mit fliegenden Corps mehre fuhne Manover gegen bie Ditreicher, bie Dofen bebrohten, aus. 3m 3. 1812 befehligte er eine ber brei Divifionen bes funften Armeecorps. Auf bem Rudzuge ber frang. Armee trug er an ber Spige feiner Divifion und bes faft ganglich aufgeloften Poniatomfti'ichen Corps gur Forberung bes Ubergange über bie Bereegina wefentlich bei, wo er auch in bie Sand vermundet murbe. 3m 3. 1813 zeichnete er fich, mit feinen Polen einen Theil bes fiebenten Armeecorps bilbenb, befondere in ben Treffen bei Teltow, Grofbeeren und Buterbogt aus. In ber Schlacht bei Leingig behauptete er beim Rudgug bie wichtige Stellung, an bie fich ber linte Rlugel ber frang. Armee lebnte, und vertheibigte bie hallifche Borftabt gegen bie Angriffe ber Preugen. Rach ber Abbantung Rapoleon's tehrte D. nach Polen gurud, und wurde 1815 vom Raifer Alerander jum General ber Cavalerie und jum Senator-Bojewoben ber poln. Landftanbe ernannt. Doch icon 1816 trat er aus bem Staatebienfte und jog fich auf fein Laubgut Wina-Gora im Grofbergogthum Pofen gurud, wo er ber Landwirthichaft und ben Biffenichaften lebte. Geine Gefchichte ber poln. Legionen in Stalien machte er in ber Sanbichrift ber " Befellichaft ber Freunde ber Biffenicaften" nebft feiner nicht unbebeutenben Bibliothet und anbern Mertwurbigfeiten zum Geschenke. Die ganze Sammlung wurde nach der Einnahme von Warschau 1831 nach Petereburg gebracht, von woher fie bie Familie vergeblich reclamirte. D. flarb 6. Juni 1818. Bgl. Chodylo, "Histoire des légions polonaises en Italie" (L Bbe., 2. Aufl., Par. 1829). Er hinterließ eine Tochter und einen Gohn, Broniflam D., welcher, in Dreeben erzogen, ale preug. Landwehroffigier biente, 1848 fich an bem pofener Aufftande betheiligt hat und gegenwartig auf feinem vaterlichen Gute lebt.

Domeapitel beißt, jum Unterschiede von bem Collegiatcapitel an Collegiatfliften (f. b.), bas Capitel (f. b.) ober Collegium ber Ranonifer (f.b.), Capitularen, Stifte- ober Domberren an einer bifcoflichen ober erzbifcoflichen Rirche (f. Rathebrale), bas gewöhnlich aus einem Propft, Dechant, Scholafticus, Cantor, Cuftos und einer Ungahl Domberren beffeht, befondere von benen bes Bifchofe gefchiebene Rechte ubt, ibn in wichtigen Rirchenfachen berathet, in Abwefenheit ober beim Tode beffelben die Regierung bes Stifts (f. b.) führt, ben neuen Bifchof mablt, und mit Ginfchlug bes Bifchofe bas Domftift bilbet. In fruhern Beiten ftanb jebem Geiftlichen ber Beg bagn offen, Mitglied bes Domcapitels zu werben. Je bebeutenber allmalig Die Pfrunden wurden, Die mit einer folden Mitgliebichaft verbunden waren, um fo mehr tam es babin, baf nur Abelige in bas Domcapitel eintreten konnten. Anfange wurden bie Capitel in dem Gebaute gehalten, in welchem die Domherren gemeinfam wohnten. Allmalig tames jeboch bahin, baf bie Doniherren fur fich, gewöhnlich in ber Rabe bes Dome, oft aber auch von bemfelben entfernt, eine Wohnung einnahmen, jahrlich einige mal ben Gottesbienft hielten, bie übrigen Geschäfte aber von befoldeten Bicarien beforgen ließen und im Ubrigen ihre Pfrunde ale eine Sinecure benuhten und verwendeten. Bei Berathung einer Gefammtangelegenheit wurde bann bas Domcapitel an einem vorber bestimmten Drte abgehalten. Best findet bas Domcapitel gewöhnlich an bem Sibe bes Bifchofe ftatt, und ber Eintritt in baffelbe hangt auch nicht mehr von ber abeligen Geburt, fonbern von ber Tuchtigfeit und Burbigfeit ab. In ber Beit ber Reformation waren oft Furften auch Bifchofe und Erzbifchofe; ale folche maren fie Borfteber ber Domeapitel und führten ben Titel "Abminiftratoren". In ber proteft. Rirche hat fich in einigen Lanbern bas Domflift als Sinecure erhalten, a. B. in Medlenburg, wo ber Gintritt an abelige Geburt gefnupft ift, und in Sachfen. Un andern Drten Deutschlands find die Domftifte gu Penfionsanstalten, befonbers für abelige Damen, geworben.

Domenichino, ital. Daler, f. Bampieri.

Domicil (Bohnort) heißt' im Allgemeinen ber Drt, wo Jemand fich bleibend aufhalt. In ber Regel fieht Zeber auch unter ben Gefehen und Gerichten feines Domicils; boch machen die

Rechte ber einzelnen Staaten sowol in bieser hinsch manche Ausnahme, als auch in Betreff ber sich zunächst baru knüpsenden bei eine geschörigkeit. E. Deimat.) Man unterscheidet in der Zurisdrudenz ein domicilium voluntarium, d. i. freiwilliges Domicil, von dem domicilium necossarium, d. i. nothwendigem Domicil, welches lestere bei den durch ihre amtliche Stellung oder sonstige, 3. B. militärische, Dienswerthältnisse an einen bestimmten Ort gewiesenen Personen, sowie dei den Ehefrauen, welche das Domicil ihres Mannes theilen, stattfindet. Im Gegensat aum Domicil oder Wohndert sieht der sworden der Wohndert gewiesen.

Dominante ober ohorda dominans, ber herrschende Klang, wurde im 17. Jahrh. ber oberste Zou ober die Quinte des Dreistangs genannt. Test versieht man unter Dominante ben auf der obern fünsten Stufe einer Dur- oder Moltonleiter besindlichen harten Dreistang ober noch besser fünsten Sextimenaccord, und halt ihn mit Recht für den wesentlichsten unter allen Accorden, da erst, wenn er ertont, die Tonart eines Musissiusse wirstich seisgeset ist. Der Dominantaecord besteht wollständig aus seinem Grundton, dessen dem Einfluß der Dotting und nicht elten aus bessen hinzugesügter großen oder tieinen None. Bon dem Einfluß der Dottinante auf die harmonie überhaupt und den Grundaccord insbesonder ist man zwar vollständig überzeugt, jedoch C. Wöltze geht noch weiter und bewies in seinem "Bersuch einer rationellen Construction des modernen Tonsplems" (Eelle 1832), daß eine Dur- und Moltonleiter nicht wie bieher auf ber ersten Stufe oder Tonica, sondern auf deren fünsten Stufe, der Dominante, beginnen müsse; ein Vorschlag, der biesest noch weitein Werfücknung gefunden hat, obgleich er berselben würdig ist.

Domingo ober Gan Domingo, Die fruhere Sauptstadt ber gangen westindifchen Infel Baiti, gegenwartig von bereu offlichem Theile, b. i. ber 1844 entstanbenen felbftanbigen Republit Domingo ober Dominica, erhebt fich mit ihren Befestigungen fehr malerifch auf einer Anhohe ber von ichoner Begetation bebectten Subtufte, an ber Munbung bes ichiffbaren Djama, ber einen Safen mit fchmaler Ginfabrt bilbet. Die Stabt ift ein wichtiger Stapelplas, Sis ber Regierung und eines fath. Erzbifchofs, hat gerabe Strafen, mehre öffentliche Plage, mehre Rlofter, eine Rathebrale, ein ehemaliges Jefuitencollegium, ein gutes Hospital, eine Universität, ein großes Arfenal, welches qualeich als Raferne bient und 5000 Dann faffen tann, und gable 15000 G. Dillich von ber Stadt erftrect fich eine ausgebehnte, überaus fruchtbare Chene, welche vorzugeweife Los Planos beift. D. ift die altefte Europaerstadt ber Reuen Belt, gegrundet 1494 von Bartolommeo Columbus, und gab nachher ber gangen Infel ihren Namen Domingo, bis biefelbe 1803 ben ursprunglichen Ramen Saiti wieder annahm. Ihre Sauptblute fallt in bie Mitte bes 16. Jahrh.; 1586 aber wurde fie von den Englandern eingenommen und großentheils verheert. Bei ber Einnahme burch bie Frangofen 1793 mar fie noch in gutem Buftanbe und aahlte 20000 G.; feit ber Bereinigung mit ber Republit Saiti aber verlor fie viel an Bebeutung. In ber im gothifden Stil erbauten Rathebrale, ber erften ber Reuen Belt, wurde nach Chriftoph Columbus' eigener Anordnung fein Leichnam aufbewahrt; als aber ber fpan. Antheil ber Infel 1796 an die Kranzofen tam, ließen die Nachtonmen beffelben die Gebeine nach Savanna ichaffen. 3m 3. 1849, ale nach ber Nieberlage Soulougue's 22. April burch ben bominicanischen General Santana ber Prafibent Bimenes einen Aufftand zu feinen Gunften erhob, murbe D. von Santana belagert und capitulirte erft 24. Mai, worauf Bonaventura Baeg unter bem Schute ber frang. Regierung Prafibent bes Staates D. murbe. 3m Dai 1850 murbe gwiften England und ber Republit D. ein Friedens., Freunbichafts., Sanbels. und Schiffahrtsvertrag abgefchloffen und 10. Cept, bie Republit von Seiten Englands anertannt. (G. Baiti.)

Dominica (namlich dies, b. i. Tag), Tag bee herrn, wird in ber chriftlichen Kirche ber Sonntag (f. b.) genannt. Die erfte Spur biefer Bezeichnung findet fich Offenb. 30b. 1, 10. —

Dominicum bieg bei ben Rirchenvatern nicht felten bas Rirchengebaube.

Dominica ober Dominique, die größte ber zum brit. Gouvernement Antigua ober ber Leewardinseln gehörigen Aleinen Antillen in Welflindien, zwischen Guadeloupe und Martinique gelegen, kaum 14 DM. groß, wird von vielen vulkanischen Gebirgen durchzogen, auf welcher mehre Musse entgeren, und hat terffliche Buchten. Man sindet dassigen durchzogen, velche Rauch ausstofen, andere, aus denen Schwesel bervorgetrieben wird, wieder andere mit heißen Quellen und Erdölteichen in den Werteschungen. In den fruchtbaren Albeiten gedeihen alle Arten Tropengewächse, namentlich werden Kaffee und Bucker, außerdem Indigen gedeihen alle Arten Tropengewächse, namentlich werden Kaffee und Hollen. Sprachen Snigo, Baumwolle, Bananen, Bataten, Gemüse, Obst und werthvolle Holzarten gewonnen. Ihre Berrohner, deren Anzahl kaum 23000 beträgt, bestehen zum größten Theile aus freigewordenen Staven und haben meist engl. Sprache und Wilbung angenommen. Unter den wenigen Weißen besinden sich Nachsommen ber ebenalsigen ben Beisden fich Nachsommen

ben sind. Seit der Entdedung der Inset durch Christ. Columbus, 5. Nov. 1493 (au einem Sonntage, daher ihr Name), machten sich fortwährend England und Frankreich en Besich dereschen fireitig, bis der Friede zu Fontainebleau 1762 die Englander als Herren derselben anerkannte. Im nordamerit. Freiheitstriege eroberten sie die Franzosen unter Bonille 7. Sept. 1778, mußten sie aber 1783 wieder zurückgeben. Zwar mußte England dieselbe 1802 an Frankreich abtreten; allein durch den Frieden von 1814 wurde es wieder in den Besis verselben gesetzt. Dratan (1806, 1817 und 1825) und ein Erobeben am 20. und 21. Sept. 1833 richteten furchtbare Verwüstungen an. Die wichtigsten Orte De sind bei Hauptstadt Roseau oder Charlotteville an der Südwesstüttige mit beschisten Dasen und 6000 C., welche ansehnlichen Hauptsten, und der Heinen Fasten, und der Hauftsten Volken unter Graffe 12. April 1782.

Dominicaner ober Predigermonche nennen fich bie Blieber bes 1215 ju Touloufe von Dominicus (Domingo) be Gugman geftifteten Moncheorbene (Fratres praedicatores). Ihr Stifter, geb. 1170 ju Calarvejo in Altcaftilien, hatte fich in feiner Jugend einen hoben Grab wiffenichaftlicher Bilbung angeeignet und murbe 1199 Ranonitus und Archibiaton ju Doma in Caftilien. Als er feit 1205 mit feinem Bifchofe, Diego von Mgebes, Gubfrantreich bereifte, um die bortigen Reper (bie Albigenfer) ju befehren, fand er, baf ber Mangel an Boltounterricht und bie Bermeltlichung ber Beiftlichteit Die Settirerei beforbere, und grundete beshalb jur Drebigt und Seelforge fur bas Bolt biefen Drben, ber von Innoceng III. und honorius III. 1216 beftätigt wurde. Außer ber etwas veranberten Regel bes heil. Augustinus nahm ber Orben 1219 Die ber Rarthaufertracht abnliche weiße Rleibung mit einem ichwarzen Mantel und fpisiger Rapuze von gleicher Karbe, 1220 auf bem erften Generalcapitel bas Gelubbe ber Armuth an. Dominicus ftarb zu Bologna 1221 und wurde von Gregor IX. 1233 fanonifirt. Die ichon 1206 von ihm gestifteten und feit 1218, wo er auch ein Rounenflofter ju Rom anlegte, weiter ausgebreiteten Dominicanerinnen, welche weiße Rleibung mit ichwarzem Mantel und Schleier tragen, folgten berfelben Regel, maren aber qualeich gur Arbeitfamfeit verpflichtet. Dagu tam noch eine britte Stiftung (1224, bestätigt 1279), bie Ritterfchaft Chrifti, urfprunglich ein Berein von Rittern und Chelleuten gur friegerifchen Befampfung ber Reger, ber fich nach bem Tobe bes Stiftere in ben Drben von ber Buffe bes heil. Dominicus fur beibe Befchlechter verwandelte und ben britten Orben ber Dominicaner ausmacht, hier wie in anbern Drben Zertiarier genannt. Done Gelubbe abgulegen, hatten biefe Lebtern fur bie Beobachtung einiger Kaften und Gebete bie Buficherung großer geiftlicher Bortheile und blieben in ihren burgerlichen und hauslichen Berbaltniffen. Rur einige Congregationen ber Dominicanerinnen bes britten Orbens vereinigten fich, befondere in Stalien, jum Rlofterleben und murben wirkliche Monnen, unter benen die beil. Ratharina von Siena die berühmtefte war. Der Blang apostolifcher Armuth, mit bem bie Dominicaner fich umgaben, Die Borrechte, Die fie erhielten (namentlich bas Privilegium überall zu prebigen und Beichte zu hören), und ber Umstand, daß sie bereite 1230 einen theologifchen Lehrftuhl an ber Universitat ju Paris fich erfampft hatten, forberten ibre fcnelle Berbreitung und ihr Anfehen. Nach England verbreiteten fie fich burch ben Bruder Gilbert bu Fresnen (1221); ju Deford befagen fie ihr erftes Rlofter. hier hiegen fie Schwarze Bruder. In Frankreich erhielten fie nach ber Strafe St.-Jatob gu Paris, wo fie fich guerft niebergelaffen hatten, ben Namen Safobiner. Nicht nur in gang Enropa, auch in ben Ruftenlanbern von Affien, Afrika und fpater Amerika verbreiteten sich ihre Rlöfter und Milfionare. Ihre monarchische Berfaffung, welche alle Provingen und Zweige bes Orbens zu einem Gangen unter einem Magister ordinis verband, ficherte ihre Dauer nnb ben Bufammenhang ihrer Beftrebungen nach Ginfluß auf Rirche und Staat. Durch bie Prebigten wie burch Diffionen machten fie fich im Beitalter ihrer Stiftung auch hochft gemeinnutig. Dehre große Gelehrte, wie Albert b. Gr., Thomas von Aquino, ber ihr Normaltheolog ift, Raimund be Pennaforte u. A., gingen aus ihrer Mitte hervor. Allein furchtbar wurden Die Dominicaner als Sanbhaber ber Inquisition (f. b.), Die ihnen quetft von Gregor IX. 1232, fpater in Spanien, Portugal und Stalien ausschließend übertragen ward. Nachbem fie 1425 bie Erlaubnig, Schenkungen anzunehmen, erhalten, entwohnten fie fich vom Betteln und beichaftigten fich im Genuffe reichlicher Pfrunden mehr mit ber Politit und ben theologischen Biffenschaften. Seit ihrer Entftehung hatten fie an ben Franciscanern (f. b.) Rebenbuhler gehabt, und bie Streitigfeiten beiber Drben erbten fich mit bige und Erbitterung in ben Rampfen ber Thomiften und Scotiften (f. Scholaftiter) auf fpate Beiten fort. Beibe Drben theilten die Chre, Rirche und Staaten gu regieren bis in bas 16. Sabrh. Dann aber wurden fie allmalig burch bie Zefuiten aus ben Schulen und von ben Bofen verdas Mecht der Buchercensur, die 1620 bem Magister des fligen Palatles gunden, erfelten sie burch das Mecht der Buchercensur, die 1620 bem Magister des heligen Palatles gunden, der flets ein Dominicaner ist, übertragen wurde, und was ihnen die Reformation in Europa entzog, gewann die Ahatigkeit ihrer Missionen in Amerika und Offindien wieder. Im 18. Jahrh, gabtte ihr Orden über 1000 Mönche und Nonnentsoster, die in 45 Provinzen und 12 besonder Gongregationen getheilt waren. Zu den lesten gehörten die Nonnen von der Andetung des heit. Sacraments in Marstille, die Le Duin 1656 mit verschäfter Regel flistete. Zest blütt der Dominicanerorden nur noch in Sardinien, Sicilien, Ungarn, in der Schweiz und in Amerika; auch in Italien such er sich wieder zu erhoben. Auch die Dominicanerunen, die ebenfalls in mehre Congregationen zerselen, helpen sest noch, venn auch nur in venigen Klöstern, in Italien, Frankreich, Belgien, Ungarn, in Baiern speschen von fie sich auch mit dem Unterrichte junger Mädhen beschäftigen) und in Amerika.

Dominium, f. Gigenthum und Rittergut.

Domino hieß fruher die Bintertracht ber Beiftlichen, bie, nur bis über die Schulter berabreidenb. Ropf und Geficht vor ber Bitterung icute. Gegenwartig heißt Domino eine Dastentracht für Berren und Damen, bestebend in einem langen feibenen Mantel mit weiten Armeln. Much führt biefen Ramen ein Spiel, welches gewöhnlich mit 28 von Serpentin, aber auch von Elfenbein, Chenhola u. f. m. gefertigten langlichen, flachen Steinen gefpielt wirb, beren feber amei, burch Augen von Rull bis feche bezeichnete Bahlen trägt. Bon ben Theilnehmern gewinnt berjenige, welcher guerft feine Steine angebracht hat, ober, wenn biefes nicht möglich mar, welcher auf ben ihm übrig gebliebenen bie wenigsten Augen gablt. Dan bat ben Urfprung bes Dominofpiels bei ben Briechen und Debraern ober auch bei ben Chinefen finden wollen. Reft fieht jeboch nur, baff es etwa in ber erften Salfte bes 18. Jahrh, erft aus Stalien nach Frantreich getommen ift, mo es in ben größern Stabten fchnell allgemeinen Antlang fand. Bon Paris aus verbreitete es fich nach Deutschland, wo es jest, wie in Frantreich, in allen Raffeebaufern, befonbere ber größern Stäbte, gespielt wirb. In Paris war namentlich bas Cafe de l'Opéra Sammelplat ber gewandteften Spieler, ju benen manche ber augefebenften Runftler gablten. Ja ein gefchatter Dufiler, 3. Deiffred, fuchte felbft in einem nicht ohne Beift gefchriebenen Gebicht "Le café de l'Opera" (Dar. 1832) bas Spiel ju verherrlichen, obgleich es weber burch Mannichfaltigfeit feffelt, noch combinatorifchen Scharffinn erfobert, und bochftene nur gur Tobtung ber Langeweile ober ale Mittel, die Bezahlung ber Beche Andern gugufchieben, in ben Raffeebaufern Frant. reiche und Deutschlande fich beliebt erhalt.

Domitianus (Titus Flavius), ron. Raifer von 81-96 n. Chr., ein Sohn bes Befpafianus, geb. 51 n. Chr., befand fich in Rom, als fein Bater jum Raifer ansgerufen murbe, und behauptete, bie biefer felbft aus bem Drient gurudtehrte, mit Mucianus fur ihn Italien. Unter Befpafian's und feines Brubers Titus' Regierung ward er von ber Berwaltung bes Staats ferngehalten; nach bes Titus Tobe, welchen er veranlaßt ober boch beschleunigt zu haben verbachtig war, bestieg er ben Thron. Gute Gefete und strenge Beauffichtigung ber Beamten bezeichneten ben Anfang feiner Regierung; boch nur zu bald überließ er fich feinem Sang zu finfterer Graufamteit. Die Delatoren hatten unter ihm, wo jebe freie Außerung ale Berbrechen galt, freies Spiel. Die Reichen wurden beraubt, bamit bas Bolt und heer burch Befchente beim Buten gehalten werben tonne. Befannt ift, wie D. einft Genatoren und Ritter, Die er jum Gaftmahl lub, burch alle Schreden bes Todes angftigte und erft wieder entließ, nachdem er fich an ihrer Tobesangft genugfam geweibet hatte. In feinen eigenen friegerifchen Unternehmungen war er nicht gludlich. Gin Bug gegen bie Ratten blieb, obwol D. nachher einen Triumph feierte, fieglos; boch murben wenigstens jenfeit bes Mittelrheins Befestigungen gegen bie Germanen aufgeführt. Bon bem Dacier Decebalus tounte er ben Frieden nur burch Bewilligung eines Tribute erlangen. Defto fiegreicher hatte in Britannien Agricola (f. b.) gefochten, bie biefen D. 85 aus Reid und Giferfucht abrief. Als durch die Graufamteit bes Raifere gulest felbft feine nachften Umgebungen fich bebroht faben, bilbete fich eine Berfchworung, an ber feine eigene Bemablin Domitia Theil nahm. Durch einen Freigelaffenen, Stephanus, marb D. in feinem Schlafgemach 18. Sept. 96 ermorbet.

Domitius ift der Name eines rom. plebesischen Geschlechts, das in den lesten Zeiten der Republit zu den angesehensten gehörte und in zwei Familien sich schied, deren eine den Namen Calvinus, die andere den Namen Abenodarbus trug. Der lestern gehörte durch seinen Bater Cnejus, Gohn des Lucius D. und der Antonia, einer Tochter des Triumvir Antonia, der Aifer Neto (f. d.) au, der bei der Wermählung seiner Mutter Agrippina mit Kaiser Claudius durch

Aboption in bas Gefchlecht ber Claubier überging.

183

Domo d'Dffola, ein schönes sarbin. Städtchen im nördlichsten Theile Piemonts, am sübisstichen Tuße bee Simpson, im obern Eschenthale oder Wal b Occella, rechts an der südwarte in den Lago maggiore fließenden Tosa oder Toccia, über welche hier eine lange Brücke finder, besteht ans einer langen und ziemlich breiten Haupelftraße, har 2000 E. und einen lethasten Berteht. Herrlich ift die Aussicht auf das schöne, weite und fruchtbare Thal, wenn man aus den Felsschluchten des Simpson auf der kunftvollen Straße hinabsteigt, und besonders belohnend die Kunssicht von dem nahen Calvarienberge, einem besuchten Wallfahrtsorte, welcher bis zum Gipfel mit kleisen Axpellen beset ist. D. ist ein trefflüges Standquartier sür Aussstüge in die angrenzenden, an großartigen Naturschönheiten reichen Ahaler. Das Eschenthal, in seinem obern Theile auch Wal kormazza genannt, war im 15. Jahrt. streift zwischen Mailand und den Schweizern, welche es 1416 eroberten und 1425 die Stadt unter Petermann Repsig tapfer vertheidigten. Später siel es an Mailand, 1755 mit dem Gebiete von Novara an Sardinien.

Domremp la Pucelle, der Geburtsort der Jeanne d'Arc (s. d.), ist ein kleines freundliches Dorf mit 400 E. im franz. Depart. Wogesen, im Arrondissement und 1/2 M. nördlich von Reuschäteau, links an der Maas, 2 M. oberhalb Baucouleurs, in einem reizenden Khale in der Champagne und an der lothring. Grenze. Noch zeigt man dasselbst das Geburtshaus der begeistetten Jungsrau, das 10. Sept. 1820 auf Besehl der Regierung wiederhergestellt und als Mädstensteischule geweißt wurde. Auch sinder lich dasselbst noch eine alte, freilich sehr verstümmelte Statue der Jungsrau. Nachdem bereits gleichzeitig mit der Wiederherssellung des Geburtshaussel ein neues Denkmal ihr errichtet worden war, ließ 9. Mai 1843 auch der König Ludwig Philipp eine Bronzestatue der Jungsrau, gesertigt nach dem von seiner Tochter, der Prin-

geffin Maria, gearbeiteten Standbilbe berfelben, bafcibft aufftellen.

Domfchulen ober Stiftsschulen hießen im Mittelalter die Schulen, welche bei den Domsliften oder Kathebralftrichen bestanden und von Geistlichen berfelben geleitet wurden. Ihre erfte Einrichtung schreib sich hauptsächlich von Karl d. Gr. her; erleichtett wurde sie durch das nach der Regel des Bischofs Chrobegang in Met im 8. Jahrt, einzestührte gemeinschaftliche Leben der Geistlichen an den Kathedrallichen. In diesen Schulen wurde gewöhnlich nur das Frivium, selten alle sieden freien Künste gelehrt. Mehre dersehnlich nur das Frivium, selten alle sieden freien Künste gelehrt. Wehre dersehnlich in Paderborn, Utrecht, bildesheim und Magbeburg, genossen lang Zeich indurch eines besondern Kuss. Als um das I. 1000 das gemeinschaftliche Leben der Kanoniker nach und nach wieder aushörte, geriethen auch die Domschulen in Verfall. In einzelnen Städten, wie 3. B. Magbeburg, Haberstadt, Merseburg und Naumburg, sühren sedon noch gegenwärtig die Gelehrtenschulen diesen Namen, ohne das er eine besonder Bedeutung hatte.

Don, im Portugiesischen Dom, entstanben aus bem lat. dominus, b. h. Herr, ift in Spanien und Portugal der Titel, den alle Abeligen, felbst die Konige und die Prinzen des königl. Hauses ihren Taufnamen vorsehen. In gleicher Weise führen die vornehmen Frauen in Spanien und

Portugal ben Titel Donna.

Don, bei ben Alten Tangis, nach ber Bolga und bem Dniepr ber grofte Strom bes europ. Rufland, beffen Gebiet 10500 DM, einnimmt, entspringt im Gouvernement Tula aus bem fleinen Gee Swanow und burchftromt in einer Lange von 240 M. mit mehren Rrummungen bie Bouvernemente Rjafan, Tambow, Boronefch und bas Land ber Donifden Rofaden. Sein oberer Lauf reicht bie Boroneich und liegt gang in niedrigem, ebenem Boben gwifchen Balbungen und Aderfelbern, bie eine ber Sauptfornfammern bes centralen Rufland bilben, fowie auch bie hier weitverbreiteten Gifenfteinlager biefen Theil bee Stromgebiete gu einem Sauptbiftrict ber ruff. Gifen., Stahl . und Gewehrfabritation machen. Unterhalb Boronefch, wo bas warmere Rlima, eine fubliche Flora und ber Beinban beginnt, tritt er in bas niebrige Steppenplateau Gubruflanbs, in welchem fein Bett tief eingeschnitten ift, und durch beffen Kalkstein · und Kreibemaffen er feinen Durchgang nur nach einer Abweidung gegen Suboften findet, in der er fich bem Bolgathale bis auf 8 DR. nabert, von biefem burch bie fogenannte Bolgabobe gefchieben. Gein Unterlauf in fubweftlicher Richtung beträgt nur 30 DR. Er flieft hier febr langfam, fein Bett liegt gang in einer Rieberung, welche von ihm alljährlich regelmäßig überichmemmt wirb. Bei Afow erreicht er in brei ftarten Armen ben norboftlichen Bufen bes Afomichen Deers, einen Liman, welcher allmalig immer feichter wirb, ba ber Strom ihn mit Schutt- und Schlammmaffen anfullt. Der Don nimmt 80 Rebenfluffe auf, von welchen bie Defchta, ber Boronefd, ber Choper, bie Debwebiga, bie Rowla und ber mertwurdige, aus ber Ginfentung gwifden bem Raspifchen und Afowfchen Meere tommenbe Danitich auf ber linten Seite, Die Soffna und ber 120 DR. lange Donch ober Aleine Don auf ber rechten Seite bie wichtigsten find. Gleichwol ift ber Don nicht fehr mafferreich und feine Schiffbarteit beginnt erft bei Boronesch bedeutend zu werben, wahrend er weiter auswahrbatte nur mit kleinen Barken befahren werben kann. Auch in feinem untern Laufe erschiveren viele feichte Stellen und blofgelegte Sandbante im Sommer die Schiffahrt, und bie Bundung bestelben bat bedeutende Berfandungen erlitten.

Donarium, ein von Bergmann 1851 entbedtes Metall, beffen Dryd in dem Drangit, einem bei Brevig in Norwegen fich findemden Mineral, mit Riefelerde verbunden vortommt. Es wurde aus dem Dryde durch Desorydation mittels Kalium bargeftellt und erschien als tohlichwarzes Pulver, das mit Achat gerieben, Metallglauz zeigte. Das Dryd bat viele Abnlichtein mit der

Birfonerbe.

Donatello, eigentlich Donato bi Betto Barbi, einer ber Wieberherfteller ber Bilbhauertunft in Italien, geb. ju Floreng 1383, gehorte ber Familie Donato an, welche mehre Gelehrte ju ihren Gliebern gablt und ber Republit Benedig feit ber Mitte bes 16. Jahrhunderte mehre Dogen gab. Donatello mar eigentlich fein Jugendname, ben er im Saufe Martelli, mo er ergogen warb, erhalten hatte. Der heil. Petrus und ber heil. Martus an ber Michaelistirche feiner Baterftabt waren feine erften großen Marmorarbeiten. Sein Lieblingsgebilbe war bie Statue eines Greifes im Senatorengewande am Glodenthurme Diefer Rirche, befannt unter bem Ramen Zuccone (Rahltopf). Fur bie Johannistirche arbeitete er bie buffende Magbalena aus Soly; doch übertraf ihn in diefer Runft fein Schuler und Freund Brunelleschi (f. b.). Mit biefem reifte er nach Rom, um burch bas Studium ber Runftichabe biefer Stadt fich ju vervolltommnen. Rach feiner Rudtehr in bie Baterfladt arbeitete er im Auftrage feiner Gonner, Des Cosmo und Lorengo Mebici, ein marmornes Dentmal fur beren Bater und beffen Gattin, welches burch gefällige Anordnung, finnige Erfindung und herrlichteit ber Figuren gleiches Erftaunen erregte. Eine Bierbe ber Dichaelistirche ift fein Marmorbild bes heil, Georg, welches von feinem ber vielen bort aufgestellten übertroffen wirb. Alle feine Schuler verehrten ihn bei all feiner Strenge als ihren Bater. Unter ihnen zeichneten fich befonbere aus : Defiberio ba Settignano, Benebetto di Majano, Nauni d'Antonio und D.'s Bruder, Simone. Biel befchaftigte fich D. auch mit Ergangung alter Marmorbilber, was ihm trefflich gelang. Seine gange Richtung braugte ihn auf die Nachahnung ber Antiten, Die indeg von Berbigfeit und mancher Ginseitigfeit noch teineswegs frei war. Fur feine Arbeiten foberte er febr bobe Preife, und tonnte burch nichts mehr aufgebracht werben, als wenn bie Befteller handeln wollten; mehre feiner ichouften Berte gertrummerte er in folder Aufwallung, wie er benn auch bem fur ben Dom ju Giena gearbeiteten Johannes ben Taufer, ale man ben von ihm gefoberten Preis zu hoch fant, bie Sant abbrach. D. ftarb ju Bloreng 1466.

Donatiften heißen bie Unhanger bes Donatus Magnus, eines numibifchen Bifchofs, ber 311 bei einer ftreitigen Bifchofemahl in Rarthago bie von einem Trabitor, b. b. einem Geiftlichen, welcher mahrend ber Berfolgungen bie beiligen Bucher an beibnifche Obrigfeiten ausgeliefert hatte, vollzogene Ordination für ungultig erklarte, beshalb aus ber Gemeinichaft ber tath. Rirche trat und eine eigene Sette ftiftete, Die um 330 fcon 172 Bifcofe in Norbafelta gablte. Die Donatiften gingen, wie bie Novatianer (f. b.), von ber Grunbibee aus, bag bas Befen ber mahren Rirche nach Ephel. 5, 27 in ber Reinheit und Beiligfeit aller einzelnen Glieber berfelben, nicht blos in ber apoftolifch-tatholifchen Stiftung und Lehre beftehe. Demzufolge ercommunicirten fie einestheils Gefallene und grobe Sunder und nahmen fie nur gegen Biebertaufe auf, anberntheils machten fie bie Gultigfeit ber Sacramente von ber perfonlichen Burbigfeit ihrer Bermalter abhangig. Durch ben Drud ber weltlichen Macht fanatifirt, fprachen fie nicht nur bem Staate bas Recht ber Ginmifchung in Rirchenfachen ab, fonbern auch gange Saufen bonatiftifcher Abceten, Circumcellionen, b. i. Lanbftreicher, genannt, griffen Die taiferl. Truppen um 348 au und jogen 13 3. lang in Mauritanien und Rumibien verheerend umber. Much fpater vermochte weber bie Beredtfamteit bes Augustinus, noch die Strenge bes Raifere Donorius bie Sette ju unterbruden, und noch um 600 gab es Donatiften. Der Arianismus, beffen man fie beschuldigte, mag unter ihnen aus Saf gegen die berrichende Rirche gum Theil Ein-

gang gefunden haben.

Donative hießen die Geldgeschente, welche die rom. Kaiser unter die Soldaten vertheilen ließen. Sie waren aus dem Beidenten hervorgegangen, die von den Parteifauptern im Burgertriege ihren Soldaten gemacht wurden, und je mehr in der Raisergeit die Gewinnung des Throns und die Erhaltung auf bemselben von den Soldaten abhing, um fo hausiger und ben Staatsichag erschopfender wurden sie. Bu scheiden find die Donative ebenso wol von den Conglarien,

Donau

ben Geschenken von Lebensmitteln, spater auch von Geld au die armere Boltsclasse in Rom, ale von ben Geldgeschenken, welche ben Solbaten nach einem Trumph vom Imperator ausgerheilt zu werden pflegten. Beide Arten Geschonke waren schon in der republikanischen Zeit üblich. — Donativgelber nennt man auch die Geldeliftung, welche sonst der Ritterschaft in Bezug auf die sogenannten Ritterpferde (f. d.) oblag.

Donatus (Alius), ein befamiter rom. Grammatifer und Commentator, ber um 355 n. Chr. au Rom lehrte und bie Schriften : "De literis, syllabis, pedibus et tonis", "De octo partibus orationis" und "De barbarismo, soloecismo, schematibus et tropis" verfaßte, bie am besten und vollständigsten von Lindemann im "Corpus grammaticorum Latinorum" (Bb. 1) herausgegeben worben finb. Diefe Schriften, welche gufammengenommen ein ziemlich vollffanbiges Lehrgebaube ber lat. Grammatit bilben, bienten jur Grundlage ber erften Glementarbucher und im Mittelalter ale einziger Leitfaben beim Unterrichte, baber man auch bie lat. Grammatit im Allgemeinen ben Donat und einen Berftof gegen bie gewöhnlichften Regeln berfelben einen Donatfoniger nannte. Der Donat mar bas erffe ber Bucher, auf welches bie Briefbruder ben Bolgbrud anwenbeten, und es gehoren bie Eremplare folder Donate, wenn auch unvollftanbig, gu ben größten bibliographifchen Geltenheiten. Bgl. Comann, "Altefte Gefchichte ber Tylographie" in Raumer's "Siftor. Tafchenbuch" (1837), und Schwetfchte, "De Donati minoris fragmento etc." (Salle 1839). Außerbem fchrieb D. einen "Commentarius in Terentii comoedias", von bem wir aber nur noch einen Auszug zu funf Romobien befigen, ber in ber Musgabe bee Tereng von Rlot (2 Bbe., Epg. 1838-40) am genaueften wiebergegeben ift. - Bu untericheiben von D. ift ber fpatere Grammatifer Tiberius Claubius D., von bem wir eine in ber Ausgabe bes Birgil von Benne (Bb. 1) abgebrudte Biographie biefes Dichtere und einige

Bruchftude eines Commentars jur "Aneis" befigen.

Donau, bei ben Alten Danubius und im untern Laufe, ber ihnen querft bekannt mar, Ifter genannt, nachft ber Bolga Europas machtigfter und langfter Strom, Die große Bafferftrage amifchen ber Mitte und bein Dften bee Erbtheile, entfpringt in einer Bohe von etwa 2500 F. auf bem Schwarzmalbe im Großherzogthum Baben zwifchen ben Bergen Rofed und Briglrain bei ber Martinstapelle, 11/2 Stunde nordmeftlich von Aurtwangen, und wird bis Donauefchingen (f. b.) Brege genannt. Erft nachbem fie bier bie Brigach, welche eine Stunbe fubmefilich bon St.- Georgen im Schwarzwalbe entfpringt, aufgenommen, fuhrt fie ben Ramen Donau. Shr Spiegel liegt bei Donauefdingen noch 2124 K. über bem Meere. Sie ift ber einzige beutsche Dauptftrom, ber in feiner Sauptrichtung gegen Diten läuft. Rachbem fie fich mit reißenbem Gefalle zwifchen fteilen und felfigen Ufern in einem meift engen Bette, fpater zwifchen wiefenreichen Nieberungen ihren Beg burch bas Ralffleingebirge ber Rauhen Alp gebrochen, gewinnt fie unfern Sigmaringen bie ebenern Begenben bes oberichmabifch . bair. Plateau und flieft in oftnorbofflicher Richtung bis Ulm, wo fie, 230 ff. breit, ichiffbar wird und ihr Spiegel noch 1432 ff. uber bem Meere liegt. Diefe Richtung verfolgt fie, burch Baierne Plateau ftromenb und haufig von moraftigen Rieberungen (Moofen) begleitet, über Donauworth, Reuburg, Ingolftabt bis Regeneburg und Donaustauf. hierauf burch ben Bairifchen Balb in ihrem Laufe feitwarte gebrangt, wendet fie fich gegen Dftfuboften an Straubing vorüber bie Paffau. Soweit reicht ihr Dberlauf und foweit ift fie ein Plateauftrom mit verhaltnifmäßig geringem Gefalle, im Mittel etwa von 11 F. auf die Meile. Von Paffau, wo ihr Spiegel höchstens 820 F. über dem Meere liegt und sie burch ben mächtigen Alpenstrom Inn bebeutend verflärkt wird, beginnt auf östr. Gebiete ihr Übergang aus bem obern in bas mittlere Stufenland, indem fie, zwifden bem Bohmer-, Greiner- und Manhartswalbe einerfeits und den Abfällen der Norischen Alpen andererfeits hinburchbrechend, ein aus Felsengen und kleinen feeartigen Beitungen gebilbetes romantifches Thal in einem 400-2400 Schritt breiten Bett, oft mehrarmig, anfange mit magigem, bann, nament-Uch awifchen Grein und Rreme, in fcnellerm Laufe mit gefährlichen Strubeln und Birbeln burchftromt. Nachbem fie fobann unterhalb Rreme bie leste Bedenweitung bie Rlofter Reuburg burchrauscht, tritt fie oberhalb Bien, wo ihr Spiegel nur noch 466 F. hoch liegt, in bie nieberöftr. Tiefebene, womit man ben Beginn ihres Unterlaufs annehmen tonnte, hatte fie nicht noch zwei mal Gebirgeburchbruche gu machen. Bunachft namlich find ihr an ber ungar. Grenze bas Leithagebirge im Guben und bie Auslaufer ber fleinen Rarpaten im Norben vorgelagert. Nachbem sie zwischen Fischamend und Presburg biese Strompforte passirt und viele Werber umichloffen bat, tritt fie in bie oberungar. Gbene ein und bilbet bier unter vielen aubern Berbern besondere bie 11 DR. lange und gegen 3 DR. breite Grofe und die 6 DR. lange Rleine Schuttinfel, jene zwifchen ber Deuhauster und Großen, biefe zwifchen ber lettern und Rleinen

Donau 187

D. gelegen. Bei Bifgegrad burchbricht fie wieberum bie von Guben berantretenben Boben bee Batonverwalbe und bie letten Borberge ber im Rorben befindlichen Reograber Karpaten, werauf fie fich von Baigen fubmarts ber großen nieberungar. Chene gumenbet, burch beren table, einformige Steppen fie in ungabligen Schlangenwindungen gwifchen niedrigen, malblofen Sandufern, verpesteten Moorflachen, Schiffbidichten und Sumpfroaldungen langfam, infelreich und vielarmig hingieht. Erft nach ber Aufnahme ber Drau flieft fie wieber burch anmuthigere Gegenden, bie zu ben Felehohen bee Banater Granitgebirge im Norben und bee ferbifchen Raltgebirgs im Guben, welche bas leste Stromthor ber D. bilben. Bis babin 1000-1300 Schritt breit, wird fie hier aufange auf 4 - 500 Schritte, fpater noch mehr eingeengt. Bore engfte und gefährlichfte Stelle ift oberhalb Drfova am fogenannten Gifernen Thor (Demirtapi). Bei Rlabova verlagt fie biefe enge, vielgewundene Felfenftrage, ihre lette Strompforte, beginnt nun ihren Unterlauf und flieft von Bidbin ab bie Raffova in öftlicher Sauptrichtung größtentheils ruhigen Laufs burch die Ebenen ber Balachei, welche meilenbreite Sumpfniederungen enthalten, die mit Schilf und Robr bewachfen und von ben Rebengrmen bes Strome, von großen Lachen ftebenden Baffere und tobten Armen burchschnitten find. Bei Raffova und etwa 9 M. vom Meere entfernt, veranbert fie ploglich bie Richtung ihres Laufs in eine nördliche, bis fie nach ber Giumundung des Sereth wieder ihre frühere Sauptrichtung annimnit, worauf fie gablreiche, von ben Rebengemaffern gebilbete Fluffeen mit fich verbindet. Bei Tulcza endlich beginnt ihr Deltaland, indem fie fich in brei zwifchen 2-400 Schritt breite hauptarme und mehre kleinere Arme theilt. Die hauptarme heißen Kilia, Sulina und Georgiewetoi und ergiefien fich in bas Schmarze Meer. Die Stromlange ber D. betragt 380 M.; ihr Stromgebiet umfaßt 14600 DM. Unter ben gahlreichen, jum Theil ebenfalls ichiffbaren Fluffen, welche fie aufnimmt, find Iller, Lech, Ifar, Inn, Traun, Ene, Leitha, Raab, Sarvis, Drau, Save, Morawa auf bem rechten und Breng, Bernis, Altmubl, Rab, Regen, 36, March, Bag, Gran, Theiß, Temes, Aluta, Arbichifch, Jalomiza, Sereth und Pruth auf bem linten Ufer Die wichtigften. Sie ift ein fehr fifchreicher Alug, befonbere in Ungarn, namentlich an vortrefflichen Rarpfen und Saufen.

Die Beichaffenheit bes Kahrmaffere ber D. lagt gleich ber ber übrigen beutichen Aluffe, mit Ausnahme bes Rheins, welcher fur fich felbft forgt, noch fehr viel gumunichen übrig. Es beginnt erft bei Ulm, obgleich es möglich fein foll, bis Riedlingen hinauf Die D. fchiffbar gu machen. Bon Ulm bie Regeneburg ift zu beffen Berbefferung Mehres geschehen, wogegen von ba bis Ling noch viel gu thun übrig bleibt. Die Untiefen bei Orfova machen bie Schiffahrt bort febr tofifpielig; in ber traurigften Befchaffenheit aber befindet fich bie Gulinamundung, Die einzige noch jugangliche ber D., Die gleich ben übrigen feit bem Frieden ju Abrianopel unter ruff. herrichaft fteht, obgleich ein Tractat gwifchen Oftreich und Rufland vom 3. 1840 beftimmt, bag letteres bie Schiffahrtebinberniffe in berfelben megguraumen habe, mas aber bis fest noch nicht gefchehen ift. 3m Gegentheil haben fich bie Sinderniffe vermehrt, benn unter ber turt. Berrichaft mar biefe Dunbung 13 g. tief, mabrent fie jest nur eine Tiefe von 9 g. hat. Alle Schiffe, welche fo tief und tiefer gehen, muffen daher einen großen Theil ihrer Labung auf Lichterschiffe bringen und nach Uberichreitung ber Bante ihre Labung anf hoher Gee wieber einnehmen, woraus fich auf die bamit verbundene Gefahr, ben Beitverluft und Roftenaufwand fcliefen laßt, welcher lestere allein allen Gewinn an Fracht verschlingt. Erwägt man biefen Umftand, bag außer bem nicht freundlich gefinnten Rufland auch bie Balachei und bie Turtei Uferftaaten ber D. find, welche fur bas Kahrmaffer ebenfalls nichts thun, und bag Sanbel und Schiffahrt ber Beraubung, Willfur und hinderniffen aller Art bort ausgesest find, fo erfceinen bie iconen Soffnungen, welche man in Gubbeutschland vom Santel auf ber D. nach ber Levante, Perfien u. f. m. hegt, gang abgefeben von anbern Sinberniffen, ale Traume. Der Sandel auf ber D. ift baber im Berhaltnif ju ber großen Strede, welche fie burchlauft, und gu ber Fruchtbarteit ber Lander, beren Ufer fie befpult, febr unbebentent gu nennen und reiner Binnenhandel. Rur von großen politischen Beranderungen an ber untern D. und ber in Folge bavon eintretenden Befeitigung aller ber gefchilberten Sinderniffe laft fich die große Entwidelung erwarten, welcher ber Donauhandel unftreitig im hochften Grabe fahig ift. Die Donaufdiffahrt gerfallt in bie Segel. ober vielmehr Bugidiffahrt und in bie Dampfidiffahrt. Begen bes reifenben Laufe bes Strome findet bie erftere hauptfachlich nur ftromabmarte ftatt, baber man bie Schiffe, welche inegefammt teine Segel fuhren, ichlechter ale auf allen anbern beutichen Fluffen zu bauen und nach Antunft zu zerfchlagen pflegt. Geben fie ausnahmsweife ftromaufwarte, fo tonnen fie weber Ruber noch Segel benuben, fonbern fie muffen von Pferben

gezogen werben. Die Schiffahrt aufwarts ift am fcmierigften in Ungarn, wo wegen ber niebrigen Ufer aum Theil teine orbentlichen Leinpfabe angebracht und ftatt ber Pferbe nur Menfchen jum Bieben gebraucht werben tonnen. Bei folder Schiffahrt tonnte naturlich ber Sanbelevertebr auf ber D. fich fruber nicht entwideln, und es bilbet baber Die Ginfuhrung ber Dampffdiffahrt einen neuen Beitraum beffelben. Die erften Dampfbote befuhren ben Strom 1830, und amar gwifchen Bien und Defth. Muf ber obern D. hatte bie Dampfichiffahrt lange mit großen Binberniffen gu tampfen. Die 1838 entftanbene bair.-wurtenibergifche Dampfichiffahrtegefellichaft überließ bereits 1846 bas Unternehmen ber bair. Regierung. Die bair, Gefellichaft, beren Beborben in Regensburg ihren Gis haben, unterhalt die regelmäßige Fahrt von biefer Stadt bis Ling, und befag 1850 11 Dampfbote. Die feit 1843 in Ulm beftebenbe murtembergifche Dampficiffahrtegefellichaft unterhielt feit 1847 bie freilich nicht felten burch niedrigen Bafferstand unterbrochene Kahrt bis ju biefer Stadt. Grofartiger ift bie in Bien 1835 gegrundete oftr. Dampfichiffahrtegefellichaft aufgetreten, welche 1840 ein eingezahltes Capital von 3,780000 Blon. C.-M. befag, bas 1842 burch eine neue Subscription um eine Million vermehrt wurde. Diefe Befellichaft beforberte 1845 ichon 555864 Perfonen und 1,083353 Ctr. Baaren. Sie beforgt ben Dienft von Ling bis Galacy. Bis jum 3. 1844 befuhr fie auch bas Schmarge Meer, vertaufte aber in diefem Jahre ihre Geebampfbote an ben Ditreichischen Llond in Trieft, ber feitbem die Kahrten von Galacz nach Trapezunt, Salonichi, Smyrna, namentlich aber nach Ronftantinopel unterhalt, mahrend bie ruff. Schiffe nach Dbeffa fahren. Die Gulina paffirten 1849 1724 Schiffe in Die D., 1496 ins Meer, barunter nur 31 öftr, ein- und auslaufend, freilich bedeutend weniger als 1846 und 1847. Der zur Berbindung ber D. mit bem Rhein angelegte Ludwigstanal in Baiern wird, fobald feine regelmäßige Befahrung durch Regulirung bee Maine ermöglicht ift, jur Donauschiffahrt beitragen. Die ftrategifche Bebeutung ber D. ergibt fich fcon aus ber Menge ber an ihr liegenben Weftungen, wie Ulin, Ingolftabt, Paffau, Ling, Romorn, Dfen, Peterwarbein, Neu-Drfova, Bibbin, Ritopoli, Ruftichud, Siliftria, Braila, Ismail. In allen großen Bolterbewegungen und Rriegen, von Darine und Alexander, von der rom. Serrichaft feit Anguftus, unter Marc Aurel und Trajan, von ber Bolfermanberung, von Attila, Karl b. Gr., ben Avgren-, Magnaren- und Mongoleneinbruchen, von den Rreuggugen, Rubolf von Sabeburg, Sunyab und Goliman, vom Pring Eugen bis herab auf Napoleon und Roffuth, fpielt die D. eine Bauptrolle in der Rriegegefchichte.

Donaueschingen, eine freundliche, guigebaute Stadt in der fürstlich fürstenbergischen Landgrafschaft Baar, im bad. Seekreise, am Zusammenfluß der Brege und Brigach, die nach ihrer Bereinigung und nach der Ausnahme des im fürstl. Schloßgarten aus einem Wasserbecken emporsprudelnden, in einem unteriedigen Kanal 100 F. weit geleiteten und früher für die eigenbeiche Donauquelle ausgegebenen Riesels den Namen Donau erhalten. Die Stadt hat ein schönes Residenzische bes Fürsten von Fürstenberg, welches ein ausgezeichnetes Archiv und eine 30000 Bände starte Bibliothet, eine Gemälder und eine Ausferstlich sammlung enthält und mit angenehmen Anlagen und Spaziergängen umgeben ist. Außerdem besigt die Stadt eine schöne Pfarktirche, ein Gymnassum und ein Deenhaus. Die 3500 E. nähren sich theise von Kandwirtschaft, theise von städtischen Gewerben und der fürstl. Hoshaltung. Auch gibt es hier eine sehr bedeutende Bierbrauerei. D. kommt schon unter den Karolingern als Eschingen vor und wurde vom König Arnulf 889 der Krücke zu Reichenau in Lehn gegeben. Später war es im Besige eigener herren, die es 1488 durch Kauf an die Grafen von Fürstenberg tam, in deren Besig es verblieb. In der Rähe der Stadt liegen die Trimmer der Burg Fürstenberg, des

Stammhaufes ber Fürsten gleiches Namens, mariae und ungefunde Ranblire

Donaumoos hieß die ebene und table, moorige und ungefunde Landstrede von 20 St. im Umtreis und beinahe 4 DM. Klädenraum im bair. Kreise Oberbaiern auf dem rechten Donauufer wischen Neuburg und Ingolstadt, Aichach und Schrobenhausen, deren Austrocknung durch viele Kanale und Graben, welche in die Donau ausmunden und über welche 122 Brüden schwen, schon 1796 unter des Kursursten Karl Theodor Regierung begann, und im welcher zahlreiche Colonien wie Karlshuld, Nosing, Ober- und Niedermarseld, Stengelsheim u. f. w. sich angesiedelt haben. Die Zahl der stetes bulfstedurftigen Einwohner dertagt 2500 Köpfe.

Donauftauf, ein herrlich gelegener Martifieden bes bair. Rreifes Dberpfalz und Regensburg, am linten Ufer ber Donau, eine Meile unterhalb Regensburg und 2 M. oberhalb Borth, am Fuße bes Bairifchen Balbes, eine Beftaung bes fürsten von Thurn und Taris, beffen Commerresidenzichloß bicht am Ufer liegt, zählt 800 G. Ginen Granitfelfen tronen die Arummer bes alten, im Dreißigjährigen Ariege 1634 gerftorten Bergichlosses Cauf. In ber Nache fleht am einer Anhöhe die 1842 in byzantinischem Stile renovirte Ballfahrtstirche St. Salvador, und baneben erhebt sich auf einer mäßig steilen Anhöhe, dem Salvadorsberge, von den Schlostrümmern nur durch eine schmale Thalspatte getrennt, 304 F. über dem Donauspiegel die schon aus weiter Ferne sichtbare, von König Ludwig gegründete Balhalla (f. d.). D. war früher eine freie Reichsberrschaft. Mit Regensburg kam es 1803 in den Besis des Fürsten Primas von Datberg, nach dem Wiener Frieden von 1809 an Baiern und 1812 unter bair. Hoheit an den Kürsten von Thurn und Taris.

Donauworth, eine alterthumliche Stadt im bair. Rreife Schwaben und Reuburg, Sauptort eines Landgerichtebegirte, am linten Ufer ber Donau und am Ginfluffe ber Bernis in biefelbe, gahlt 3000 E., welche anfehnlichen Sopfen., Sanf., Flache- und Dbftbau treiben und betrachtliche Bierbrauereien unterhalten. Auch nahren fich viele berfelben vom Arachtfuhrwesen und von ber Schiffahrt auf ber Donau, welche bier bie von Dunchen über Augeburg nach Nurnberg führende Gisenbahn überfchreitet. Die bafige ehemalige Benebietinerabtei Beiligtreug ift gegenwartig in ein icones Schlof verwandelt, bas ber Rurft von Ballerftein befist. D. hat ben Ramen von ber jest in Trummer liegenben Burg Borth, bie 900 von bem Grafen Supold von Dillingen erbaut, von beffen Cohne Mangold Mangolbftein genannt und nach bem Aussterben ber Rachtommen beffelben 1191 eine Befigung ber Sohenftaufen murbe. In ber Mitte bes 13. Jahrh. murbe D. ber Sig ber berjoge von Dberbaiern, und hier mar es, mo Bergog Lubmig ber Strenge in ber Rafere. grundlofer Ciferfucht feine Gemahlin Maria von Brabant enthaupten lief. Bon Gewiffendbiffen gepeinigt, verlegte er fpater feine Resideng von hier nach Munchen. Bum Andenken an bas unschulbig vergoffene Blut errichteten bie Bewohner von D. 1824 auf ben Trummern ber Burg ein einfaches golbenes Rreug. Im 3. 1308 gerftorte Albrecht I. bas Schlof und erhob bie Stabt zur Reichestadt; allein nur nach manchen wechselvollen Schickfalen und Rampfen vermochte fie ihre Reicheunmittelbarteit gegen Baiern zu behaupten. Als 1606 bei einer Proceffion bee Abte vom Rlofter jum beiligen Rreug berfelbe fammt ben tath. Bewohnern von bem proteft. Pobel arg gemiebanbelt murbe, erflarte ber Raifer Rubolf II. auf Grund ber Rlagen bes Abts die Stadt in die Acht und übertrug die Bollziehung derfelben dem Herzoge Maximilian von Baiern. Dieser befette 1607 bie Stadt und behielt fie fur die Roften bes Executioneguas fortan in Besit, tros ber Einspruche bes ichmab. Areifes. Auch im Dreißigjahrigen Ariege, wo es 1632 von Guffav Abolf dem Bergog von Lauenburg burch Sturm entriffen und 1634 von König Kerbinand erobert wurde, erfuhr D. mannichfaltige Drangfale, fowie im Spanifchen Erbfolgefriege, wo am nahegelegenen Schellenberge 2. Juli 1704 bie Baiern und Frangofen burch bie Raiferlichen unter bem Pringen Lubwig von Baben und bem Bergoge Martborough vollig besiegt wurden. Durch Raiser Joseph I. erhielt D. 1705 seine Reichsunmittelbarkeit zurud; boch icon im Frieden von Baben 1714 wurde es wieder an Baiern gegeben, bas fich auch tros ber Bemühungen bes schwäb. Kreises in beffen Besite behauptete. Am 6. Det. 1805 fand bei D. ein Gefecht zwischen ben Franzofen unter Soult und ben Oftreichern unter Dad flatt, in Folge beffen bie Lettern zum Rudzuge über bie Donau genöthigt murben.

Donegal, eine ber nordwefflichen Graffchaften ber irland. Proving Ulfter, wird im Dften von ben Graffchaften Lonbonderry und Tyrone, füblich von Fermanagh und ber Donegalbai und weftlich und norblich vom Atlantischen Decan begrenzt, welcher hier außer ber genannten Bai an ben vielfach gerriffenen felfigen Ruften mehre großere und fleinere Buchten bilbet, unter benen die Smilly- und Fonlefeen die bebeutenbern find. Die Graffchaft ift im Norben gebirgig und wird von bem rauhen Donegalgebirge burchzogen, mit welchem und zwischen bem fruchtbare Thaler und weites Marichland wechfeln; fie hat viel muften Boben, bebeutenbe Torf. lager und eine Menge fleiner Seen. Unter ben Thalern find Erne und Dern bie bebeutenbern, und unter ben fluffen ber Foule, Erne mit einem Bafferfalle, Fen, Glen, Get und ber mit Felfen und Klippen umgebene Salt. Der norblichfte Puntt ift bas Borgebirge Malinhead. D. hat ein Areal von 82 D.M. und gahlte 1851 nur 254300 E.; die Bevollerung hatte feit den letten gebn Sahren um 14 Proc. abgenommen. Diefelben treiben Biehzucht und Fischerei, gieben namentlich feinwollige Schafe und führen viele Beringe, Stodfifche, Lachfe und Forellen aus. Mugerbem nährt man fic von Garnspinnerei, Leinwandweberei, Wollenstrumpfwirterei und Branntweinbrennerei. Die vorzuglichften Stabte fint Donegal, an bem Ginfluffe bes Est in Die Donegalbai, mit einem guten hafen, 4000 E., einer anglikanifchen Rirche und einem alterthumlichen, nur noch jum Theil erhaltenen Schloffe ber Grafen von Arran, und Ballyfannon an ber Dunbung bes Aluffes Erne in Die Bai gleiches Ramens, mit einem guten Safen und 3700 E.

Dongola, eine bem Bicetonige von Agupten unterworfene Proving Rubiens am Dil, ba. wo berfelbe in bem mittlern Theile biefes Landes die fubnorbliche Sauptrichtung feines Laufs in eine oftweftliche umgeanbert, hat am Ufer bee Dile entlang eine Ausbehnung von etwa 60 St. und besteht aus bem meift wollig ebenen, hier betrachtlich erweiterten Thale bes Rile. In ben nicht angebauten, muften Landftrichen gibt es Spanen, Lowen und Gagellen; Rrotobile und Dilpferbe haufen im Strome. Die wichtigften Sausthiere find Pferd und Schaf. Die Bewohner, größtentheils Barabras ober fpater eingewanderte Mamluten und Zurfen, treiben neben Biebjucht Aderbau und gewinnen jahrlich eine zwiefache Ernte. Sie bekennen fich zum Ielam, und leben, fowol von ber turt. agopt. Regierung wie von einheimifchen Delite ober Rafchefe gebrudt, tros bee Reichthume ihres Bobene in ber brudenbften Armuth. In D. concentrirte fich im Mittelalter Die Cultur und Dacht Rubiens; in fpaterer Beit hat es wie an Ausbehnung, fo an Fruchtbarfeit und Boltebichtigfeit bebeutend verloren. Im 18. Jahrh. murben bie Ginmohner von ben fublicher einheimifchen Scheigna-Arabern, ben berühmten Reitern auf Dongolabengften, theile unterbrudt, theile gur Auswanderung gezwungen. 3m 3. 1812 liegen fich bie aus Manpten vertriebenen Damluten bier nieber und grundeten einen eigenen Staat; aber ichon 1820 murben fie von Ibrahim-Pafcha vertrieben und maubten fich meftwarte in bie Bufte, wo fie fpurlos verfdwunden find. Seitbem ift bas Land agyptifch. Der Sauptort ift Meu-Dongola ober Maratab, linte am Ril, Gie bee Pafchas mit einem Caftell, welches urfprunglich nach ben Angaben bee 1820 Rubien bereifenden Prof. Ehrenberg angelegt ift. Der Drt felbft marb von ben Mamluten gegrundet, welche bas 16 DR. weiter oberhalb rechts am Ril gelegene Alt-Dongola ober Dongola-Abidus verlaffen hatten. Letteres war einft eine bebeutenbe Sanbelsftabt und bie Capitale Rubiene; gegenwartig ift es ein armfeliges Dorf, auf einer Anbohe gelegen. Auch in ber Nahe von Reu-Dongola, auf ber fruchtbaren Infel Argo haben fich Ruinen altathiop. und agopt. Gebaube, toloffale Statuen u. f. m. gefunden.

Don gratuit, b. i. freiwilliges Geschent, nannte man die ehemals in Frankreich bei außerorbentlichen Beranlassungen von ben Stanben bem Konige als Geschent bewilligte Steuer. Eben solche Steuern gab es sonst auch in ben östr. Nieberlanben und in einigen beutschen Hochstiften.

Donboff, eine alte abelige Kamilie, Die aus Beftfalen (aus ber Begend gwifchen Sagen und Schwelm) fammt und mit ben Schwertbrubern gu Ende bes 13. Jahrh, nach Livland und Rurland jog. Bon bort verbreitete fie fich nach Polen und Preugen. Gine Linie berfelben murbe 1630 von Raifer Ferdinand II. in den Reichbarafenstand erhoben; eine andere erhielt 1637 ben Reichefürstentitel. Die lettere erlosch in ber Mitte bes 18. Jahrh.; von ber erftern bluht gegenwartig noch bas Saus Donhoff-Friedrichstein in Oftrreugen .- Donhoff (Aug. Berm., Graf von), tonigl, preug, wirflicher Geb. Rath und Rammerherr, gegenwartig bas Saupt biefes Saufes und Befiert ber Friedrichftein'ichen Guter bei Ronigeberg, murbe ju Potebam 10. Det. 1797 geboren. Sein Bater, Mug. Friedr. Philipp, Graf von D., nahm nach einer langern militarifchen Laufbahn 1809 ale Dberft und Flugelabiutant bes Ronigs ben Abichieb, mar fpater Lanbhofmeifter und Landtagemarfchall ber Proving Preugen, und ftarb im Dai 1838. Der junge D. bereitete fich von 1812-14 auf bem Collegium Fribericianum ju Ronigeberg jur Universität vor, folgte aber beim Bieberausbruch bes Rriegs bem Rufe ju ben Baffen und machte ben Keldaug von 1815 ale Freiwilliger bei einem Cavalerieregimente mit. Bon 1816-19 besuchte er nacheinander die Universitäten Ronigeberg, Gottingen und Beibelberg, lebte barauf in ber Schweiz und Italien, und begann bann 1821 feine Laufbahn im preuß. Staatebienft, inbem er im auswärtigen Amte zu Berlin vielfach beichaftigt warb. hierburch erhielt er Gelegenheit zu einer vielfeitigern Drientirung im prattifchen Staatebienfte, ale fie bamale jungen Mannern, bie fich bem hohern Staatsbienst wibmeten, geboten war. Im Berbft 1823 wurde D. ber Befandtichaft in Paris jugeordnet, 1825 jum Legationsfecretar ernannt, Anfang 1828 in gleicher Eigenichaft nach London verfest und balb barauf jum Legationerath beforbert. Bagrenb feines fechbiahrigen Aufenthalts in England fungirte er einige male in Abwefenheit bes Gefandten, Baron von Bulom, ale Geschäftetrager, warb auch mahrend ber Londoner Conferengen in ber belg. Angelegenheit (1830-33) mit verichiebenen Miffionen nach bem Saag, nach Teplit und Berlin betraut. Im Berbft 1833 erfolgte feine Ernennung jum Gefanbten in Munchen, wo er fich aunachft ben Angelegenheiten bee Rollvereine wibmete, ba ber Ginfluß ber oftr. und ber ultramontanen Partei ber vollständigen Ausführung ber bas Jahr vorher gefchloffenen Bertrage mannichfache Sinberniffe in ben Beg legte. Roch bei weitem ichwieriger wurde feine Stellung zu Munchen burch ben Couflict gwifchen Preugen und Rom und bie in Folge beffen verhangte Entfernung bes Erzbischofs von Drofte-Bifchering. Erft mit bem Thronwechfel in Preufen und ber Rriegegefahr von 1840 anberten fich biefe gefrannten Berhaltniffe. Schon fruher hatte er ben Johanniterorden und bas Rammerherenpatent erhalten. Im Fruhjahr 1842 murbe D. jum Bunbestagsgefanbten, 1843 jum mirflichen Geb. Rath ernannt, D.'s politifche Birtfamteit ging babin, ben Bunbestag gu regerer Thatigleit in nationalem Ginne und fur allgemeine beutsche 3wede ju veranlaffen. Allein feine Bemubungen icheiterten wie bie gleichen feiner Borganger. Bol in ber Uberzeugung, baf ber Bunbestag ben Greigniffen bes 3. 1848 noch weniger gewachfen fei, ale es in rubigen Beiten ber Kall gemefen, bat D. im Frühjahr 1848 um seine Abberufung, die ihm Aufang Mai gewährt wurde. Er 30g sich barauf auf feine Buter gurud, murbe aber ichon Aufang Gept. 1848 an bie Spige ber ausmartigen Angelegenheiten im Minifterium Pfuel berufen, welche Stellung er mit großem Biberftreben und ausbrudlich nur interimiftifch annahm. Mitte Rovember, nach bem Rudtritt bes Minifteriums Pfuel, 30g er fich wiederum auf feine Guter gurud, beren Berwaltung er fich nach fo langfahriger Abmefenheit wibmete. 3m Febr. 1849 mahlte ihn ber zweite gumbinner Bablbezirt jum Abgeordneten in Die erfte Rammer, von ber er 1850 in bas Staatenhaus nach Erfurt entfandt murbe. Bei ben Reuwahlen im Commer 1850 murbe D. abermale jum Mitgliebe ber erften Rammer gemahlt. Er ichlof fich hier ber ber rechten Seite angehörigen, aber gemaßig. tern Partei Jordan an. Rachbem er im Berbft 1851 fur ben Bahlfreis feines Bohnorts an bem Lanbtage ber Proving Preugen Theil genommen, wohnte er fobann ju Berlin ber Ram. merfeffion von 1851-52 bei.

Donifche Rofaden, f. Rofaden.

Donigetti (Gaetano), beliebter Componift, geb. ju Bergamo 25. Gept. 1797, erlernte bie Anfangegrunde ber Dufit auf bem bortigen Lyceum und nahm barauf Unterricht in ber Composition bei Simon Mayr. Dogleich feine Familie ibn erft jum Rechtsgelehrten, bann ju einem Raler zu bilben munichte, war boch feine Borliebe gur Tontunft zu überwiegenb, um fich von ihr abwendig machen ju laffen. Diefe Reigung murbe um fo mehr gefteigert, ale er einige Beit in Bologna verweilen tonnte, wo er ben ernften elaffifchen Rirchenftil unter Pilotti und Pater Mattei ftubirte. Rachbem er 1814 in feine Baterftabt jurudgefehrt, mar D. fcon im Stanbe, eine Angahl von Tonwerten fur bie Rirche, g. B. mehre Deffen, Ave-Maria, Diferere u. bgl. aufzuweifen. Balb barauf erhielt er bie Stelle eines Chorfangers und Archivars an ber Rirche Bafilica bi Can-Maggiore bafelbft. Go eifrig er fich auch mit ber Runft befchaftigte, fand er boch weber Unerfennung noch hinreichenbe Aufmunterung, fobaf er fich geiftig niebergebrudt fühlte. Theile Chrgeig, theile Rudficht auf eine beffere pecuniare Stellung veranlagten ibn, gur weltlichen Dufit, inebefonbere gur Dper übergugeben. Dit großem Gifer wibmete er fich biefem Runftaweig, unternahm eine Reife burch Italien, um mit ber Buhne wie mit ben Runftlern befannt zu werben, und 1819 gelang es ihm auch, feine erfte Dret "Enrico di Borgogna" auf bas Theater ju Benedig ju bringen. Der Erfolg mar zwar nicht ungunftig, aber weber biefe Dper noch 19 andere, die er bis 1828 fur Palermo, Reapel, Rom, Mailand u. f. m. feste, machten eigentliches Auffehen. Erft mit ber Dper "L'esule di Roma" ju Reapel gewann D. größern Ruf, ber fich burch einige barauf folgende Berte fur Genua und Reapel fleigerte, gang vorjuglich burch feine "Anna Bolena" (1831 fur Mailand). Über alle Buhnen Europas verbreiteten fich von nun an D.'s Dpern. Inebefonbere außerten "L'elisir d'amore" (1832), "Marino Faliero" (1835), "Lucia di Lammermoor" (1835), "La fille du régiment" (1840) allenthalben bie anziehenbfte Birtung. Durch folche Erfolge wurde nun auch die Stellung D.'s eine glangenbe. Bereite 1834 murbe er jum Maestro di camera und Lehrer ber Composition am Confervatorium der Musik zu Neapel ernannt, und 1838, nach Zingarelli's Tod, warb er Director biefer Anftalt. Rachbem er 1842 "Linda di Chamounix" fur Bien componirt, erhielt er bie Ernennung eines t. t. hoffapellmeisters. Bum Belben bes Tages emporgehoben, feste D. noch für Wien 1843 "Maria di Rohan", in bemfelben Sahre für Paris "Don Sebastiano", für Reapel 1844 , Caterina Cornaro". Rach Aufführung bes lettern Bertes tehrte er nach Paris gurud, um fich zu neuen Arbeiten vorzubereiten. Doch 1845 ichon brach feine geiftige Rraft gufammen; er verfiel in einen Brrfinn ober vielmehr Stumpffinn, aus bem ihn nichte gu ermeden vermochte. Lange Beit hatte er fo ju Jory bei Paris verbracht, als ihn fein Reffe im Commer 1847 nach Bergamo jurudführte. Die Soffnung auf Genefung mar jeboch vergeblich; er ftarb 8. April 1848 ju Bergamo. D. war einer ber fruchtbarften Operncomponiften ber Reugeit. Bon 1819-44 fchrieb er über 60 Opern. Ronnte er fich nicht mit Roffini und Bellini binfictlich bes Delodienreichthums meffen, fo ift ihm biefer boch nicht abzufprechen, und beiben Genannten ift er in bramatifcher Bahrheit wie in Sollbitat ber Ausführung offenbar überlegen.

In Folge ber öfter übereilten Arbeit und ber nicht felten fehr durftigen Sujets, die er wahlen mußte, gerleihen freilich seinften wie fich "Merte fehr ichnell in Bergeffenheit; doch durften einige, B. "Belisar", die "Regimentstochter", der "Liebestrant" und andere, noch lange gern gehört werden. — Sein Bruder, Guleppe D., der als Musitdirector einer ital. Operngefellschaft um 1830 nach Konstantinopel gelangte, erhielt dort unter dem Titel Professor und Generalmufitbirector ber ottomannischen Pforte ein glangende Anstellung. Seine Leistungen als Componist sind, außer einem Leibmarsch für den Sultan, bieher unbekannt.

Donjon hieß ursprunglich ber runde ober vieredige Sauptthurm alter Burgen, ber gewohnlich ale Gefangnis und ale letter Bufluchteort biente. Spater wurde ber Rame auch auf Cita-

bellen und Bergfeftungen übertragen.

Don Juan, wie Dr. Rauft (f. b.) eine fagenhaft . mpthifche Berfon, Beibe find ju Tragern zweier Richtungen geworben, bie von Ginem Princip ausgeben, namlich bem bes Unglaubigen, Bottlofen, und baber fich felbft Bergotternben ober Berthierenben, bem bes Subjectivis. mus und bee Egoismus in bochfter Doteng. Bie baneben im Rauft ber germanifche fubjective Ibealismus, bie grubelnde Speculation und ber gegen ben Glauben proteftirende Rationalis. mus jum Ausbrud gefommen, fo ericheint im Don Juan ber prattifche Realismus bes Romanen, ber raffinirte Senfualismus und ber in Unglauben übergefclagene blinde Glauben bes entarteten Ratholicismus, wie er, biefen positiven Balt verlierend, immer tiefer in Cynismus verfintt, und nicht nur jum Gottesleugner, fonbern jum Beiftesleugner überhaupt geworben, in bem Sinnlichen bie einzige Realitat und in beffen Befriedigung die bochfte Aufgabe bee Lebens anertennend, bie gur tropigen Berhohnung und frech herausfobernben Berfpottung bes Uberfinnlichen und baber fur ibn Befenlofen, ebenfalls bem Ribilismus, aber bem geiftlofen, bet Bernichtung bes fittlichen Gelbitbemußtfeins, bem brutglen Diabolismus gubeimfallt. Bie bei aller Ginheit bee Ausgange. und Endpunkte Rauft und Don Juan boch jugleich von entgegengefesten Polen angezogen fich antagoniftifch gegenüberfleben, fo bat Rauft in ber Doefie, Don Ruan aber in ber Dufit feinen Ausbrud gefunden und finden muffen. Das Ibeale in Don Juanfage ift bas Leben eines fich bem Sinnenraufch, befonbere in ber Befriedigung bes madtigften finnlichen Triebes, bes Befchlechtstricbes fo fcrantenlos hingebenden Buftlings, baf er barüber hinaus nichts anertennt, bas Bewußtfein von bem Unfinnlichen über fich und in fich barüber verliert, und fo Gott und Sittlichfeit verhohnend bis jur finnlichen Bernichtung, jum Mord bee ihn an ber Befriedigung feiner Lufte Sinbernben fortgeriffen wird, mahnenb bamit beffen Erifteng überhaupt vernichtet zu haben, und bann theils in frechem Ubermuth, theils ju feiner volligen Beruhigung bas Beiftige, an beffen Erifteng er nicht glaubt, herausfobert, ibm biefe auf die einzige fur ihn gultige Beife, b. i. burch die Sinne mahrnehmbar zu bemonftriren. Als aber bies nun wirflich gefchiebt, ber Beift ihm feine Erifteng und feine Dacht burch bie Belebung und Erfcheinung bes Steinbilbes bes Erfchlagenen beweift, bas er in frechem Sohn gu Bafte gebeten, und ihn nun an feine, bie Tafel bes Beltgerichts, vorladend gwingt, bie Dbmacht des Beifligen und die Richtswurdigfeit einer blos finnlichen, gott- und fittenlofen Erifteng anguertennen : ba ift er am Ranbe, bricht er jufammen und verfallt ber Bolle, ber ewigen Berneinung des Gottlichen. Diefen ibealen Inhalt hat die Sage mit gutem gug in einer der üppigften Stabte ber einstigen Beltmonarchie, in Sevilla, localifirt und burch Ramen von bortigen altabeligen Gefchlechtern personificirt. Gie bezeichnet fo, boch gang im Allgemeinen, ihren Belben als ein Glied bee berühmten Gefchlechte Tenorio und nennt ibn Don Juan, laft ihn aber balb ju den Beiten Deter's bes Graufamen, balb ju benen Rarl's V. leben, und bas Biel feiner Gunbenlaufbahn barin finben, baf er bie Tochter eines Bouverneurs von Gevilla ober eines Comthure, aus bem Beichlechte ber Ulloa, entführen und feinen Luften opfern wollte, ben ihn barin binbernben Bater im Zweitampfe erflicht, und endlich fogar in bie Familiengruft bee Ermorbeten im Rlofter von Can-Arancesco bringt und mit frechem Sohn an die ihm bort errichtete Statue die Einladung macht, fein Baft zu fein; bag nun aber ber fteinerne Baft fich wirklich eingefunden und Don Juan gezwungen habe, ihm zu folgen, und, ba bas Mag feiner Gunben voll, ibn ber Bolle überliefert habe. Spater murbe die Sage mit ber von einem abnlichen Buftling ähnlichen Namens, Juan be Maraña, ber fich ebenfalls bem Teufel verfchrieben, fich jeboch gulett betehrt habe und ale bugenber Dond im Geruche ber Beiligfeit gestorben fei, vermifcht. Buerft wurde die echte Don Juanfage von Gabriel Telles (Tirfo be Molina) bearbeitet in "El burlador de Sevilla y convidado de piedra" (beutich in Dohrn's "Span. Dramen", Bb. 1, Berl. 1841). Auf die ital. Bühne wurde dieses Drama schon bald nach 1620 verpflanzt, kam mit dem Theatre italien nach Daris und ward bier zuerst von be Billiers als "Le festin de pierre, ou le fils eriminel" (1659) bearbeitet und aufgeführt. Dann folgte Mollère's berühmter "Don Juan, ou le festin de pierre" (1665), bes Schaufpielers Dumeenil, genannt Rofimon, "Le festin de pierre, ou l'athée foudroyé" (1669) und eine Uberarbeitung bes Molière'fchen von Thom. Corneille. Kur Die engl. Bubne richtete ben Stoff Shabwell in bem "Libertine" (1676) au. Ende bes 17. Rabrh, wurde in Spanien felbst bas Stud bes Telles von Antonio be Zamora überarbeitet auf bie Bubne gebracht. Diefe Bearbeitung ift es, welche ben fpatern italienifchen und Mogart's Dper ju Grunde liegt. Ochon ju Anfang bes 18. Jahrh. hatte Golboni ben "Giovanni Tenorio, ossia il dissoluto punito" gefchrieben. Um 1765 behandelte Glud ben Stoff ale Ballet. Ale Dper bearbeitete ibn querft Bincengo Rigbini im "Il convitato di pietra, ossia il dissoluto" (1777); bas Tertbuch ju Mogart's Composition fcrieb Lorenzo ba Ponte (1787). Durch legtere murbe bie Sage in gang Europa, besonbere in Deutschland vollethum. lid. wenn fie auch hier icon fruber, mabriceinlich nach Molière's Stud, Gegenftand bes Puppentheaters mar. In neuefter Beit murbe fie ein Lieblingsgegenftanb beuticher Runftbichter. Dramatifc bearbeitete fie Grabbe mit ber Raufifage vereint; vereinzelt Braun von Braunthal, Bicfe, Sauch, R. Lenau und von Soltei. M. Dumas hat auch ein Drama "Don Juan de Maranna, ou la chute d'un ange" (1836) gefchrieben, endlich aber wieber ber Spanier Borilla ben Stoff bramatifch im "Don Juan Tenorio" (Dabr. 1844; beutfc von be Bilbe, Lva. 1850) und bann auch epifch-iprifch im "El desafio del diablo" und "Un testigo de bronce" (1845) bearbeitet. Faft nur ben Ramen bat Byron's "Don Juan" mit ber Sage gemein. Als Roman murbe bie Sage nach Tirfo's Stud behandelt von einem Deutschen ("Don Juan ber Buftling", Penig 1805), ferner von Prosper Merimee in "Les ames du purgatoire, ou les deux Don Juan" (in beffen "Dodecaton") und von Mallefille als Reuilletontoman in "La presse" (beutsch, 4 Bbe., Lpg. 1848-52). Die beften Nachweifungen über bie Sage und ihre Bearbeitungen gibt Scheible's "Rlofter" (Bb. 3, Abth. 2, Stuttg. 1846).

Don Juan d'Auftria, f. Johann von Oftreich.

Donner nennt man bas ber Erscheinung bes Blibes folgende rollende Getofe, welches sich ber Entstehung nach dem knifternden Laute des elektrischen funtende einer Elektristmaschine vergleichen läßt. Daß der Donner erft nach dem Blibe gehort wird, rührt baher, daß das Licht fast augenblidlich jum Auge gelangt, der Schald bagegen einer langern Zeit bedarf, um vom Orte seiner Entstehung zum Ohre zu kommen. Das Rollen des Donners entsteht durch eine Zurudwerfung des Schalls von den Wolfen und den feiten Abeilen der Erdobersläche. Das oft mehr male sich wiederholende Anschwerfund dagegen ift eine Folge davon, daß der Blib, webcher von einem solchen Donner begleitet wird, aus mehren an verschieden Getlen zwischen den Wolfen überschlagenden Funten gebildet ist, und somit der von diesen in verschiedenen Entsten aungen vom Beobachter liegenden Punkten saft gleichzeitig ausgehende Schall zu verschiedenen Zeiten deiten de Ohr des Bebachters erreicht.

Donner (Georg Rafaet), einer ber vorzüglichsten Bildhauer seiner Zeit, geb. zu Eflingen in Miederöstreich 1695, war anfangs Goldarbeiter und erhielt seine erste Bildung in der Kunst durch Gullant, einen Bildhauer in dem seinem Gedurtsorte nahen Gitste heiligenkreu; herr desch bei neue grundete Maler und Bildhauerakademie zu Wien. Sein ganzes Leben hindurch hatte er indes mit Nahrungssorgen und widrigen Schickalen zu kämpsen. Er stard zu Wien 16. Febr. 1741. Erst nach seinem Tode erkaunte man sein Talent. Seine Werke dienem mehren Kirchen und Palästen Oftreichs zur Zierde; vorzüglich bewundert man die herrrichen Bildsaulen am Springbrunnen auf dem neuen Marste und bie Status Karl's VI. m Belwebere zu Wien. Als seine vorzüglichsten Schiler sind zu erwähnen seine Breider, Matthias D., der als hosmedalleur und Vossessich der Alabemie zu Wien und 1763 stard, und Sebastian D.,

ein gefchicter Bilbhauer; ferner Dfer, Roffier und bie Gebruber Moll.

Donnerbuchfen nannte man in Deutschland in der erften Zeit des Geschützwesens alle Geschütz, vorzugeweise die von großem Kaliber. So werden drei Donnerbuchsen ermant, welche der deutsche Orden icon 1331 gegen die Schamaiten gebraucht haben soll. Eine ahnliche Beseichnung (truenos) sindet sich auch noch in Spanien, wo die Mauren zuerft Kriegsmaschinen

mit Schiefpulver jur Anwendung gebracht haben.

Donnerkeile, auch Donnerpfeile, werben die hier und ba aufgefundenen keilartig geformten Steine genannt, von denen man sonst glaubte, daß sie durch den auf die Erde herabfahrenden Blig gebildet wurden. Sie sind theils Berfteinerungen nicht mehr vorhandener Schalthiere, theils steinerne Streitarte, theils endlich gang jufallige Bilbungen. Die alten Deutschen betrachteten fie ale bie Baffen des Gottes Donar, nach bem fie mahricheinlich benannt finb, fo nabe

auch bie Ableitung von Donner liegen mag.

Donnersberg heist die nördlichste Berggruppe des Wasgaus in der dair. Pfalz. Der höchfte Gipfel der fleiten ift der Königstuhl, 2100 K., nach Andern 2052 F. hoch. Rach dem Bonnersberg war zur Zeit der Napoleon'ichen herrichaft ein Departement genannt, das ein Areal von 99 D.M. mit 342000 C. und Mainz zur Hauptstadt hatte und aus den vier Bezitten Mainz, Speier, Kaiserstautern und Zweibrücken bestand. — Donnersberg heist auch der höchste Puntt des böhm. Mittelgebirgs, der 2646 F. hohe Berg dei Mitseschau im seitmeritzer Kreise des Konigreichs Bohmen, gewöhnlich der Mittelschauer genannt, der wegen seiner reizenden Ausstlät febr bäussa von Teolis aus bestuckt wird.

Donnerstag, engl. Thursday, ichmeb. Thorsdag, im lat. dies Jovis, frang. Jeudi, heißt bet fünfte Bochentag gu Chren bes beutschen Gottes Donar ober Thor (f.b.), ber als Gott bes Firmaments vielfach mit bem römischen Jupiter übereinftimmt. — Der Grüne Donnerstag, im mittelalterlichen Latein Dies viridium, wird ber Donnerstag in ber Charvoche genannt, entwober weil ber gemeine Mann an biesem Tage bas erste Grün zu effen pflegte, ober weil ber Gottebbienst an biesem Tage, wie an ben Sonntagen ber Fastengeit, mit Pf. 23, 2 begonnen wurde.

Donniges (Bithelm), beutscher flaatswiffenschaftlicher Schriftsteller, geb. 1814 unweit Stettin, wibmete fich au Bonn und Berlin ftaatewiffenfchaftlichen und hifforifden Stubien, begann bierauf ftaatewiffenichaftliche Borlefungen an ber berliner Universität, und unternahm 1838 und 1839 eine wiffenichaftliche Reife nach Italien. Sier entbedte er zu Turin bie faifert. Rathebucher Beinrich's VII., welche er nach feiner Rudtehr unter bem Titel "Acta Henrici VII." (2 Bbe., Bert. 1839) herausgab und in einer noch unvollendeten "Gefchichte bes beutiden Raiferthums im 14. Jahrh." (2 Thle., Berl. 1841-42) theilweife verarbeitete. Kur abnliche hiftorifche Forfdungen mar D. burch Rante gebildet, ju beffen "Jahrbuder bes beutiden Reichs unter bem fachf. Saufe" er bie "Jahrbucher unter ber Berrichaft Raifer Dtto's I." (Berl. 1840) bearbeitete. In ben Staatswiffenschaften ging von Anfang an feine Richtung auf bie prattifche Seite berfelben, bas Staatsrecht, bie Rationalotonomie und bas Kingnamefen. Über biefe Begenftanbe hielt er mit Blud Borlefungen au ber berliner Univerfitat, an ber er 1841 eine Drofeffur erhielt. Die beständige rege Theilnahme an ben ftaatswiffenichaftlichen Tagesfragen, bie er vielfach in Beitungen befprach, veranlagte auch bie Schriften uber "Das Syftem bes freien Danbels und ber Schutzölle" (Berl. 1847) und "Die Deutsche Schiffahrteacte und Die Differentialzollfrage" (Berl. 1848). Diefe Schriften maren ber Borlaufer bes Rampfes, ber bamals burch bie Stiftung ber Freihaubelevereine in Dorbbeutichland aufgenommen murbe, an benen D. jeboch felten thatigen Untheil nahm, obwol er flete zu ben gemäßigten Freihanbelsmannern ftanb. 3m 3. 1847 trat D. in bie Dienfte bes Rronpringen, febigen Konige Maximilian von Baiern, ben er icon 1842-45 ale Lehrer im Rache ber Staatswiffenfchaften begleitet hatte. Bahrend ber letten Bewegungen in Deutschland nahm er in ber Politit eine conscruativ-liberale Stellung. Er unterftuste amar bie Ibee ber beutichen Ginbeit, wollte aber jugleich bie Selbständigfeit ber größern beutichen Staaten gewahrt miffen. Bon ihm gingen bie Borfchlage aus, bie Baiern bei ber Centralgemalt und beim Frantfurter Parlament megen ber gutunftigen beutschen Berfaffung machen lief. Bon jener Beit an trat D. vorzuglich als Rampfer fur bie Erhaltung bes Deutschen Bollvereins, ber Staatsgewalt gegenüber als Berfechter bes neuen Ultramontanismus und ber confervativen Grunblagen ber beutiden Berfaffungen auf. In biefem Ginne wirte er auch bei ben Dresbener Conferengen, gu benen er mit bem Titel eines Geh. Legationerathe ale zweiter Bevollmachtigter Baierne (1. Febr. 1851) gefenbet wurde. Neuerbings gab er "Altichott, und altengl. Boltsballaben" (Dunch, 1852) in beuticher Bearbeitung heraus.

Donoso Cortés (Don Juan de Nalbegamas), berühmter spau. Publicist und Rechtsgelehrte, geb. im Rai 1809 zu El-Balle in Cstremadura, widnete sich zu Salamaura und Careres den philosophischen, zu Sevilla den juridischen Studien, und wurde 1829, da er erst 1833 das vorgeschriedene Alter erreichte, um in das Gremium des Abvocatenstandes aufgenommen zu werden, Prosesso er schoen Wissen Missen Wissen der Schonn Wissen der fichnen Wissen der fahren der Wahrscheinlich wurde, daß seiner Tochter das Ausgenommen sig Ferdinand VII. schwer erkankte, und es wahrscheinlich wurde, daß seiner Tochter das Ausgenich seiner Kochter das Ausgenich seiner Abstigin-Regentin seine Dienste an. Bei dem dalb darauf eintretenden Ministerwechsel überreichte er der Königin eine Denkschein, worin er das Successionstrecht Islabella's II. als unbestreichte abazzustellen suchen. Dachtschein diese Denkschrift wegen ihrer allzu liberalen Ansichten nicht verössenlicht werden. Dagegen wurde D. fin Kebr. 1833 Official im Ministerium der Gnaden und Nutlik, im sosgen

ben Jahre wirflicher Secretar ber Ronigin. 3m Gept. 1835 erhielt er ben Auftrag . im Berein mit bem General Robil bie im Aufruhr befindliche Droping Eftremabura jum Gehorfam gurudjubringen, mas ihm uber alles Erwarten gelang. Im Jan. 1836 erhielt er bas Amt eines Sectionschefs im Ministerium ber Gnaben und Juffig, und im Mai wurde er Secretar bes Ministerconfeile, auf welchen Doften er jeboch balb felbft vergichtete. Rachbem in Rolae bes Mufftanbes von La-Granja bie Partei ber Graltabos ans Ruber gefommen, trat D. aus bem offentlichen Dienft. Bu ben Cortes, bie auf die conflituirenden folgten, murbe er ale Deputirter von ber Proving Cabig gewählt. Rachber rebigirte er mit Alcala Galiano bie Beitfdrift "El piloto", bann einige Zeit bie "Revista" von Mabrib. Nachbem D. von 1840-43 ale Emigrant im Auslande gelebt, tehrte er nach Spanien gurud und wurde gum tonigl. Rathe ernannt. Unter feinen Schriften find befonders zu erwähnen: "Consideraciones sobre la diplomacia, y su influencia en el estado político y social de Europa, desde la revolucion de julio hasta el tradato de la cuadruple alianza" (Mabr. 1834); "La ley electoral, considerada en su base y en su relacion con el espiritu de nuestras instituciones" (Mabr. 1835); "Lecciones de derecho politico" (Dabr. 1837). Seine Reben (Dabr. 1850) und feine fruhern Berte (2 Bbe., Dabr. 1849) ericienen gefammelt. D. bewies fich nicht nur als vielfeitig gebilbeten Staats. mann und gelehrten Buriften, fondern auch ale einen ber vorzuglichften Stiliften.

Don Quirote, ein berühmter Roman bes Cervantes (f. b.).

Doolin von Maing ift ein fagenhafter belb, ben Karlb. Gr. ale Knaben von acht Jahren jum Ritter gefchlagen und fpater mit Daing belehnt haben foll. Geinen Thaten und feiner Liebe ift bas gleichnamige Mittergebicht von Alringer (f. b.) gewibmet, bem ber alte frang. Roman "La fleur des batailles d'Oolin de Mayence" (Dar. 1501) theilmeife ben Stoff fieferte.

Doppelabler. Der fogenannte Doppelabler, ale Reicheabler, entftanb nach ber Bereinigung bes meft- und oftrom. Reiche aus ber Berbinbung ber beiben Abler, bie biefe Reiche ale Symbol geführt hatten. Bon bem rom. Reiche ging biefes Symbol auf bas Deutsche Reich (f. b.) uber. Bgl. Bobmann, "Der zweitopfige Abler" (Rurnb. 1802). Bom Deutschen Reiche nahm Offreich ben zweitopfigen Abler ale Wappenbild an ; ihm folgte Ruffand, boch mit bem Unterfdiebe, bag ber Abler bier breifach gefront ericheint. Bal. auch Bernd. "Die beutichen Karben"

(Bonn 1848).

Doppelbaten hießen die ftarten, 41/2-6 R. langen Reuergewehre, welche bis 16 Loth Blei foffen und auf einem breifußigen Geftell lagen. Sie wurden im 15. Sahrb. faft augleich mit ben Danbrohren erfunden und vorzugeweife im Feftungefriege gebraucht, um nach feindlichen Streiftrupps, einzelnen recognoscirenben Dffizieren u. f. m. ju ichiefen. Im Beere Raifer Rarl's V. follen fie zuerft bei ber Belagerung von Parma (1521) angewenbet worben fein. Es gab fogar boppelte Doppelhaten, von 61/2 ff. Lange und 47 Pf. Gewicht. Auch bie fcmeren Sanbrohre, welche im 16. Jahrh. neben ben leichtern Artebufen ober Saten eingeführt wurben und lettere fpater unter bem Ramen Dusteten verbrangten, biegen guerft Doppelhaten. In ben Artiteln Raifer Darimilian's II. wird verorbnet, baf bei jeber gabne von 400 Rnechten 200 Artebufier, barunter 10 mit Doppelhaten fein follen.

Doppelmanr (3ob. Gabr.), ein befannter beutscher Mathematiter, geb. 1671 ju Rurnberg, flubirte ju Rurnberg, Altborf und Salle bie Rechte, machte aber balb Mathematit unb Phofit ju Sauptgegenftanben feiner Befcaftigung. Er bereifte Solland und England, unb erhielt 1804 bie mathematifche Profeffur am Agibiengymnafium ju Rurnberg , wo er 1. Dec. 1750 ftarb. Unter feinen mathematifchen, geographifchen und aftronomifchen Berten erhielt bie weitefte Berbreitung fein "Atlas novus coelestis" (Rurnb. 1742) mit 30 aftronomifchen Zafeln, obichon er febr ichlecht geftochen ift. Seine "Rachrichten von ben nurnberger Mathemaficie und Runfilern" (2 Bbe., Rurnb. 1730) find wichtig fur bie Gefchichte ber Literatur.

Doppelfalg. Ein jedes Salg befteht aus zwei Beftanbtheilen, einem fauern Beftandtheil, ber Gaure, und einem nicht fanern Beftanbtheil, ber Bafe, welche bie Gaure neutralifiren tann; fo ift a. B. bas bekannte Glauberfalz aus Schwefelfaure und Natron jufammengefest, welches lettere bie Bafe ausmacht. Sind nun aber in einem Galg mehr als eine Bafe mit ber namlichen Saure, ober umgefehrt mehr als eine Gaure mit ber namlichen Bafe verbunden, ober auch mehre Bafen mit mehren Gauren zu einer beftimmten Berbindung verbunden, fo nennt man ben Rorper Doppelfalg. Bu ben befannteffen biefer Berbindungen gehoren ber Alaun, ber aus Schwefelfaure und ben beiben Bafen Thonerbe und Rali, und ber Brechweinftein, ber aus Wein. Schwefelfaitre und ben beiden Bafen Antimonoryd und Rali befteht. (S. Cale.)
13 \*

Doppelichlag nennt man eine ber einfachten Bergierungen eines Melobietons. Der Doppelichlag wird gebildet aus ber hauptnote und den gunacht über und unter berfelben liegenden Benen, und bie Abbreidurt, bern man fich bebient, ihn anzubeuten, ihr o-, ber noch feres ein Krug ober b hinzugefügt wird. Früher kannte man einfache, geschnellte, prallende und peschleiste

Doppelfchlage, bie aber außer bem einfachen nicht mehr im Bebrauch finb.

Doppelfterne find Berbindungen zweier ober mehrer Sterne, Die bem gewöhnlichen Beobachter wie ein einziger Stern ericbeinen. Da fie fammtlich nur mit Kernrohren und amar aum aroffen Theil nur mit febr guten und fart vergrößernben ale verschiebene Sterne ertannt werben tonnen. fo war ihre Entbedung erft nach Erfindung ber Fernrobre möglich. Schon Balilei entbedte ihr Dafein, und ichlug auch balb barauf vor, fie jur Beffimmung ber jahrlichen Varallare ber Firfterne ju benuten. Lange nach ihm mibmeten erft Brablen, Dastelnne und Chriftian Daner ben Doppelfternen wieber befondere Aufmertfamteit; boch erft Berfchel ber Altere machte in ihrer Ertenntnig bebeutenbe Fortidritte und gelangte burch anhaltenbe Beobachtungen au hochft mertwurdigen Aufschluffen über ihre Ratur. Er beobachtete feit 1778 bis ju feinem Zobe uber 500 Doppelfterne, bei benen bie einzelnen Sterne um weniger als 32 Secunben voneinander abfteben, und theilte biefelben, je nachbem ber Abftand weniger als 4, gwifchen 4 und 8, amifchen 8 und 16. amifchen 16 und 32 Secunden betragt, in vier Clasten. Struve lieferte 1820 einen Ratalog von 441, einen weit reichbaltigern 1827 von 3112 Doppelfternen. Biergu tamen noch 21 neu entbedte Doppelfterne, nebft 2 funffachen, 9 vierfachen und 119 breifachen in Struve's ... Stellarum duplicum et multiplicum mensurae micrometricae" (Detereb. 1837). Außer Stribe ftellten Savary, Ende, South, befonders Berichel ber Jungere (feit 1834 am füblichen himmel) und Mäbler weitere Beobachtungen an, durch welche die Zahl der bekaunten Doppelfterne auf mehr als 6000 gebracht worben ift. Die meiften Doppelfterne fieben fich wirflich nabe, und es bewegt fich einer (ber Firtrabant) um ben anbern (ben Centralftern). Diefe Art beigen phyfifche ober wirfliche Doppelfterne, im Begenfas zu ben an Babl geringern optifden ober fcheinbaren Doppelfternen, welche nur nahe fcheinen, weil fie auf berfelben Befichtelinie hintereinander fieben. Bon ben Sternen ber brei erften Großen ift faft ber fechete, von benen ber feche erften Groffen ber gebnte, von benen ber fecheten bis neunten Grofe nur ber funfundamangigfte, von noch fleinern Sternen erft ber giveinnbvierzigfte ein Doppelftern. Benn auch meift ber Rebenftern viel Meiner ift ale ber Centralftern (4. B. bei Rigel im Drion, beim Polarftern), fo tommt es bod verhaltnifmäßig haufig vor, bag bie verbundenen Sterne an Selligfeit fast gleich find. Bewohnlich leuchten beibe Sterne auch in einerlei Farbe; viele find von ungleich tiefer Karbe, etwa ber funfte Theil aber pon ungleicher Karbe. Dft find bie Karben ber gufammengehörigen Sterne in ber Urt verschieben, baf bie eine bie Erganzungefarbe ber anbern ift. Bellgelb mit Blau und Gelb oder Roth mit Blau finden fich am haufigften; feltener ift Grun mit Blau. In einzelnen Rallen, wenn ber fleinere Stern blau ober grun ericbeint, mag biefe Karbe nur fubjectiv fein, eine Birfung bes Reiges, ben die gelbe ober rothe Farbe bes Sauptfterns auf bas Auge ausübt. Berichel ftellte 1803 nach mehr als 20jahriger Beobachtung bie nunmehr festbegrunbete Unficht auf, bag bie Doppelfterne jum größten Theil nichts Anberce feien als Sternfpfteme, beftebend aus zwei (zuweilen auch mehr) Sternen, bie fich in regelmäßigen Babnen umeinander ober vielmehr um ihren gemeinschaftlichen Schwerpuntt bewegen. Die Bemegungen felbst finden ganz nach den im Planetenspstem herrschenden Gesehen und in elliptischen Bahnen statt; mithin unterliegen auch jene entsernten Weltsorper dem Newton'ichen Gesehe der allgemeinen Schwere. Die Umlaufszeit kennt man erft bei ben wenigften genauer; bei 7 im Lowen beträgt fie etwa 1200, bei & im Bercules vermuthlich nur 14 Jahre. Die wirkliche Größe ber Bahnen ift übrigene bei allen gang unbefannt, ba wir ihre Entfernung von ber Erbe noch fo gut als gar nicht tennen. Gine Folge biefer Bewegung ift, bag manche Sterne jest boppelt erfcheinen, die fruher immer nur einfach gefehen murben, umgetehrt aber jest manche Doppelfterne nicht mehr zerlegt werben tonnen. Wenn namlich bie verlangerte Chene ber Bahn eines Doppelsterns beinahe durch die Erde geht, so muß uns die Bewegung des einen um den andern gerablinig erfcheinen, wie bei ben Trabanten bes Jupiter, und bann muß es fich mahrend eines jeben Umlaufe zwei mal ereignen, bag bie beiben Sterne fich beden. Der Stern Z im Bercules, ben Berichel 1781 ale Doppelfiern fah, erichien 1802 nur einfach; erft 1826 fah ihn Struve wieber boppelt. Gegen 1860 wird Caftor vermuthlich einfach erscheinen. Ubrigens geben Doppelfterne von febr geringem Abstande ein vortreffliches Mittel ab, um die Gute von Fernrohren ju prufen.

Doppler (Chriftian), verbienter Mathematiter und Phyfiter, geb. 30. Rov. 1803 gu Salzburg, besuchte bas Gymnafium und Lyceum baselbst und lette feine mathematischen und

phpfitalifden Studien am Dolptechnifden Inflitut und ber Univerfitat zu Bien fort. Sierauf murbe er erft Affiftent und öffeutlicher Repetitor ber bobern Mathematit am Dolptechnifden Inftitut, bann Profeffor ber Mathematit und Buchhaltung an ber technischen Realicule gu Drag. Spater erhielt er an biefem Inftitut bie Lehrtangel ber prattifchen Geometrie. Rach cinem 15jahrigen Birten in Drag ward D. jum t. t. Bergrath und Vrofeffor ber Bhufit und Medanit an bie Berg. und Forftatabemie nach Schemnit berufen, welche Stellung er jeboch 1848 mit einer Profeffur ber prattifchen Geometrie am Dolptechnifchen Inflitut gu Wien vertaufcte. Coon fruber Mitalieb ber bobm. Gefellichaft ber Biffenichaften, ernannte ihn noch mabrent feines Aufenthalte in Schemnit bie prager Universitat jum Chrenboctor ber Philofophie und bie f. t. Atabemie ber Biffenichaften in Bien gun wirflichen Ditalieb. Geit 1851 betleibet D. bie Stelle eines Profeffore ber Erperimentalphyfit an ber wiener Univerfitat und Directore bes Phyfitalifchen Inflituts ju Bien. Seine wiffenichaftlichen Arbeiten, welche jum großen Theil in Beitschriften, wie ben "Jahrbuchern bes Polytechnifchen Inftitute", ben "Abhanblungen" ber bohm. Gefellichaft ber Wiffenschaften und ben "Dentschriften" und "Sigungsberichten" ber wiener Atabemie, niebergelegt find, beziehen fich auf verfchiebene Theile ber Da. thematit, befonbere aber ber Phyfit und Aftronomie. Befonbere hervorzuheben find : "Berfuch einer analytifchen Behandlung beliebig begrengter und gufammengefetter Linien u. f. m." ( Prag 1839); "Brei Abhanblungen aus bem Gebiete ber Optit" (Prag 1845); "Drei Abhanblungen aus bem Gebiete ber Bellenlebre" (Drag 1846); "Beitrage gur Rirfternfunbe" (Drag 1846); "Arithmetit und Algebra" (Prag 1843; 2. Aufl., 1851); "über eine mefentliche Berbefferung ber tatoptrifchen Ditroftope" (Prag 1845); "Über bas farbige Licht ber Doppelfterne" (Prag 1845); "Berfuch einer Erweiterung ber analytifchen Geometrie" (Prag 1843); "Berfuch einer Erklarung ber galvano-elektrifchen und magnetifchen Polaritateerfcheinungen" (Bien 1849); "Brei weitere Abhanblungen aus bem Gebiete ber Dptit" (Prag 1848).

Dorat (Claube Jof.), frang. Dichter, geb. 31. Der. 1734 gu Paris, wibmete fich anfangs bem Rechtsftubium, fpater bem Militarftanbe, bie er fich, burch ein anfehnliches Bermogen banu in ben Stand gefest, gang feinem Sange gur Poefie überließ. Er fchrieb Trauerfpiele, Die aber weniger Beifall fanden, und Beroiben, unter benen feine "Reponse d'Abelard à l'Héloise" ihn vorzüglich befannt machte. Beffer gelangen ihm Erzählungen, Lieber und poetifche Epifteln, bie fich burch leichten Bis, finnreiche Bergleichungen, beitere Bilber und glangenbes Colorit ausgeichnen und ein treues Bilb bes frang. Boltecharaftere jener Beit geben, aber ber belebenben Barme und innern Kraft ermangeln und nicht selten in geschmactofe Spielerei ausarten. Die bibattifchen Gebichte ber Englander veranlaften ihn, die Theorie ber Schauspieltunft in ber Form eines Lehrgebichte: "La déclamation theatrale", barguftellen. Unter feinen Luftfpielen fanben "La feinte par amour" und "La celibataire" ben meiften Beifall. D. las und liebte bie Berte ber beutschen Dichter, woburch er veranlagt marb, "L'idee de la poésie allemande" ju fchreiben. Auch mar er mehre Jahre Berausgeber bes "Journal des dames". Durch bie Citelteit, alle feine Schriften mit großer Pracht bruden gu laffen, verfchmenbete er einen bebeutenben Theil feines Bermogens. Er ftarb ju Paris 29. April 1780. Seine fammtlichen Berte find in 20 Banben (Dar. 1764-80) erfchienen; eine Ausmahl berfelben enthalten feine "Oeuvres

choisies" (3 Bbe., Par. 1786 und ofter).

Dorbogne, ein Fluß im subweftlichen Frantreich, entspringt 3138 g. hoch am Fuße bes Mont b'Dr im Depart. Pun-be-Dome in Auvergne, bilbet bann bie Grenze zwischen ben Departements Pun-be-Dome und Cantal auf ber einen und Corrèze auf ber anbern Geite, burch-

fremt bann als ichiffbarer Aluf bie Departements Lot. Dorboane und Gironbe und evgiefit fich nach einem 59 DR. langen Laufe unterhalb Bourg in bie Garonne, nach welcher Bereini. aung bie lestere ben Ramen Sironbe annimmt. Die D. ift 39 1/2 DR. weit aufwarte fchiffbar, bie oberhalb Souillac, und Seefchiffe tonnen in ihr bis zur Stadt Libourne aufwarts gelangen, Sie nimmt rechts bie Diège, Lugege, Doufire und Begere und bie fchiffbare Iele mit ber Dronne auf. Rach ihr ift bas Depart. Dorbogne benannt, bas gegen 2B. an Gironbe, gegen G. an Lot-Garonne, gegen D. an Corrège und Lot, gegen R. an Charente und Dber-Bienne grengt und aus ber gur alten Proping Guienne geborenben Lanbicaft Berigorb und Theilen von Agenois. Limoufin und Angoumois befieht. Im Norben ift bas Departement von Bergmeigungen bes Berglanbes von Limoufin burchzogen, im Guben von ben letten Borftufen bes Sochlanbes von Auverane erfullt: Berge und Bugel medleln mit engen und menig fruchtbaren Thalern ab. Der fleinige und burre Raltfleinboben ift theils von Sand. theils von Rreibefelbern, theils von Reuerfteinen und mit Ries untermengtem Thon überlagert. Die höherliegenben Gegenben find oft meilenweit mit Baibetraut und Ginfter bebedt. Reich ift bas Departement an Gifen, Bei Rignac werben Steinfohlen, bei Granfac und Terraffon Brauntohlen, bei Suguet Manganers geforbert. Bei bem Dorfe Miremont finbet fich eine ber großten Boblen Europas, Clufeau genannt. Die einzigen fcbiffbaren Rluffe fint bie Dorbogne und bie Iste. Das Rlima ift mitunter fturmifd und veranberlich, boch im Sangen milb, angenehm und febr gefund, Da ber Boben im Durchiconitt wenig fruchtbar, auch die Bewohner bei aller Lebhaftigfeit ihres Temperamente am Althergebrachten hangen, fo fteht ber Aderbau nicht eben in hoher Blute. Getreibe wird indef in Menge gewonnen. Raft ein Drittel bes Bobens nehmen bie Saiben ein; bie Raftanienwalber umfaffen ein Areal von 23 D.D., bie gabireichen Beinpflangungen 161/4 D.M. Anfehnlich ift neben bem Beinbau bie Dbftgucht. In ben Uferlanbichaften baut man Zwiebeln und Anoblauch im Großen und confumirt fie in ungeheuerer Menge. Berühmt find bie burch ihren Bohlgeruch unb Gefdmad fich auszeichnenben Truffeln von Verigorb, bie einen wichtigen Sanbelsartitel bilben. In ber Inbuftrie gebort bas Departement zu ben am wenig. ften productiven. Am bebeutenbften ift ber Sammerbetrieb, bie Deffermaaren- und Papierfabritation, beren Erzeugniffe nebft Bein, Branntwein, Dbft, Raftanienholy, Truffeln, Truffelpaffeten, Beffugel und Schinten bie Sauptgegenftanbe bes Ausfuhrhandels bilben. Das Departement ift nach bem ber Gironbe bas groffe, gebort aber zu ben wenig bevollerten, benn es gablt auf 167 D.M. nur 504000 E. Es bat jur Sauptftabt Perigueur, gerfallt in bie funf Arronbiffemente Derigueur, Bergerac, Montron, Riberac und Garlat, in 47 Cantone unb 582 Bemeinben.

Dorbrecht, auch Dortrecht, von ben Sollanbern meiftene abgefunt Dort genannt, reiche Sanbelsftabt ber nieberl. Proving Gubholland, mit 22000 E., liegt auf einer Infel im Biesboich, welche burch bie große Uberfcwemmung von 1421 entfland. Gehenswerth find bie große, 300 F. lange und 125 F. breite, 1363 in einfachem Stil erbaute und gut erhaltene Sauptfirche, mit einem auf 56 Pfeilern von Quaberftein rubenben Mittelfchiff und einem 365 Stufen hohen Thurme; ferner bie Augustinerfirche mit mehren fconen Grabmalern, bas prachtige Rathhaus, die Borfe und verfchiebenc Dospitaler. Bon ben vormaligen Reftungewerten find nur noch einige Thurme übrig. Der Dafen ist fehr geraumig; burch zwei Ranale konnen bie Baaren zu Baffer bis an bie Magazine mitten in Die Stadt gebracht merben. Bichtig ift befondere ber Saubel mit Rheinweinen, mit beutschem Bimmerholg, bas burch Rloffe auf bem Rhein antommt und auf ben naben Gagemublen zerfchnitten ober auch unbearbeitet nach England, Spanien und Portugal verfchifft wird. Bebeutend find die Schiffswerfte, Bleichen, Seefalgsiebereien u. f. m., fowie ber Lachsfang und die Tabade., Salg., Buder., Betreibe- und Linnenausfuhr. Auch hat bie Stabt eine Artillerie- und Ingenieurschule, ein Gomnafium und eine Munge. D. wurde 994 gegrundet und gilt als bie altefte Stabt bollands, beffen alte Grafen bier refibirten. Im Mittelalter mar es die reichfte und wichtigfte Banbeleftabt bes Landes, für beffen Gefchichte, fowie befonbere für bie ber protest. Rirche fie von großer Bebeutung ift. 3m 3. 1572 murbe bier bie erfte Berfammlung ber freien Staaten von Solland gehalten, 1672 ebenba querft Bilhelm III. von Dranien jum Statthalter, Dbergeneral und Abmiral von Solland auf Lebenszeit ernannt. Bom' 13. Rov. 1618 bis Ende Juni 1619 hielten ju D. bie reformirten Theologen Sollande und mehre auslandifche unter ber Autoritat ber Generalftaaten bie Synobe, beren Befchtuffe noch jest in bolland fur bie ref. Rirche gelten. Sie erflarte bie Arminianer ober Remonftranten (f. b.) für Reber und bestätigte bie belg. Confession nebft bem beibelberger Ratechismus.

Dorer ober Dorier. Die Dorer waren einer ber vier Sauptftamme Griechenlands und erhielten ber Sage nach ihren Ramen von Dorus, bem Gobne Bellen's. Gie wohnten in ben fruheften Beiten in Beftiaotis, einer Lanbichaft in Theffalien gwifchen bem Dlomp und Difa. Bon ben Perrhabern nach Dacebonien gebrangt, tamen fie bann nach Rreta, wo unter ihnen ber Gefengeber Minos auftrat. hierauf legten fie am Auge bes Dta in ber Lanbichaft Doris (f. b.) bie fogenannte borifche Tetrapolis an. Spater gingen fie mit ben Berafliben in ben Deloponnes, wo fie in Sparta herrichten. Dorifche Colonien tamen nach Italien, Sicilien und Rleinafien. Bie alle vier Sauptftamme Griechenlands burch Eigenthumlichkeit in Sprache, Sitten und Berfaffung icharf voneinander gefchieden maren, fo bilbeten befonders bie Dorer ben Wegenfag zu ben Joniern (f. b.). In bem borifchen Stamme blieb immer bas Alterthumliche, und mit biefem etwas Reffes und Ernfles, aber auch Sartes und Raubes. Bal. D. Muller, "Die Dorier" (2 Bbe., Breel, 1824; 2. Muff. von Coneibewin, 3 Bbe., 1844). Der borifde Dialett war baber bart und raub, ber ionifche weich und fauft; boch hatte jener burch fein Alterthumliches etwas Ehrmurbiges, weshalb er bei feierlichen Gefangen, 3. B. Sumnen und Chorgefangen, gebraucht wurde. In ber Philosophie zeigte fich ber Ginflug bee borifchen Charaftere befonbere in ber pothagoreifchen Schule und ihrer Anhanglichfeit an Die Ariftofratie. Richt minder hervorftechend zeigt fich berfelbe an Berten ber Bautunft in ber ftarten, fcmud. lofen borifchen Gaule (f. b.) und ber ichlauten, icon verzierten ionifchen Saule. - Much in ber Dufit ber Alten gab es eine borifche Tonart.

Dorf. Die Dorfer haben fich in Deutschland fruber als die Ctabte, abgefeben von ben rom., ausgebilbet; bennoch murbe es unrichtig fein, wenn man biefelben icon in ben alteften Gemeinben ber Freien, ben Centenen, finben wollte, indem biefe weit felbftanbigere und unabhangigere genoffenfchaftliche Unfiebelungen bilbeten als bie Dorfer, Die ftete in einer febr untergeorbneten Stellung im Staate ericheinen. Diefelben entftanben theils burch bie Auflofung ber gebachten Centenen und Marten, theile burch ben Anbau um ben Saupthof eines Berrn, theile auch burch Bereinigungen ju Pfarreien. Gin großer Theil ber Dorfer fant fruber, und fo auch noch gegenwärtig, unter einem herrn, bem bie fogenannte Dorfbereichaft gutam, und hierdurch mar bie freiere und felbständigere Entwidelung bes Gemeindelebens behindert. Aber auch in benen, die teinen herrn hatten (Amteborfer genannt, weil fie unmittelbar unter ben fürftlichen Amtern ftanben), nahm bie Ausbilbung ber Bemeindeverfaffung einen gang entgegengefesten Gang von ber ber Stabte, wenn icon auch ben Dorfern bie Rechte einer Corporation feit fruber Beit her auftanden. In ben weftlichen Theilen Deutschlands, namentlich benen, Die unter frang. Berrfcaft ftanben, ift biefer Begenfas groffchen Dorf und Stadt fconfeit langerer Beit großtentheils verichwunden, im mittlern und öfflichen Deutschland bagegen besteht er noch faft überall mehr ober weniger foroff fort; auch in Bezug auf ben Bewerbebetrieb, ber meift nur in fehr beichranttem Dage ben Dorfern jugeftanben ift. Erft in neuefter Zeit find jur volligen Befeitigung biefes Unterfchiebs und gur Ubertragung einer großern politifchen und gewerblichen Gelbftanbigfeit an die Dorfer burch Bemeinde. und Gewerbeordnungen (f. b.) fast allerwarte Schritte gefchehen.

Doria, angeblich von b'Dria, b. i. Rinber ber Dria, ber Gemablin Arbuins von Marbonne (in ber erften Balfte bes 12. Jahrh.), heißt ein uraltes Abelsgefchlecht in Genua, bas eine Menge gefdichtlicher Perfonlichfeiten feit bem 12. Jahrh. gegablt hat. Antonio D., ber 1154 nebft brei andern Patriciern jum Conful gemablt murbe, brachte Genuas Bantel und Schiffahrt gu hoher Blute. Beitgenoffen von ihm waren Andrea D., bem erblich ein Theil Siciliens gufiel, und Ricola D., ein treuer Anhanger Raifer Beinrich's V. In ben Rampfen ber Guelfen und Shibellinen hielten fich bie Doria mit wenigen Ausnahmen gu ben Lettern und wurden beshalb von ben Sobenftaufen boch begunfligt. Dem Perceval D., ber 1260 Statthalter ber Mart Ancona, bes Bergogthums Spoleto und ber Romagna wurde, verbantte ber Ronig Manfreb feine gludlichen Erfolge gegen ben Papft. Un ben Rampfen ber genuefifchen Gefchlechter um Die Berrichaft nahmen Die Doria ben gewaltigften Antheil. Rach ihrem Giege in Berbindung mit bem Sanfe Spinola über bie Grimalbi und Fieschi (f. Genua) beherrichte Dberto D. mit einem Spinola ben Staat unumfdrantt. Er erhob bie genuefifche Geemacht gur erften ihrer Beit und richtete 2. April 1284 mit feinem Sohne Corrado in einem blutigen Treffen bie Flotte der Difaner fur immer zu Grunde. Unter Corrado D., ber mit Corrado Spinola ebenfalls bie herrichaft theilte, vernichtete Lamba D. 8. Sept. 1297 bie venetianifche Seemacht unter Dandolo's Befehl. Much aus ben 1306 gwifden ben Familien Doria und Spinola aus. brechenben blutigen Parteitampfen gingen bie Doria in Folge ihres weitverzweigten ghibellinifden Anhangs fiegreich bervor. Indes mablten boch 1335 bie Genuefer ben Rafael D. und ben Galeotto Spinola mieber au Capitanen, Chuarbo D. aber erbielt ben Befehl über bie Rlotte und tampfte fiegreich gegen bie Aragonier. Geit biefer Beit waren bie Doria ununterbrochen an ber Spite ber genuelifchen Seemacht und glangen ale bie groften Seehelben bes 14. 15. und 16. Jahrh. Bahrend Willypo D. 1350 einen verheerenben Bug an bie venetig. nifden Ruften unternommen, murbe ein Brimalbi in einem Seetreffen gegen bie Benetianer und Aragonier beliegt, fobaf fich Genua ber Schutherrichaft Mailands unterwerfen mußte. Der große Baganini D. fcuttelte aber biefes Joch wieber ab und vernichtete 4. Rov. 1354 nochmals bie venetianifche Klotte. Wilippo D. ftellte nun bie genuefifche Macht vollfommen ber. indem er bie aragonifchen Banbfiriche in Sicilien eroberte und auf ber afrit. Rufte Tripolis mit unermeglichen Schagen wegnahm. Lucian D. eroberte ben Safen von Bara und lieferte bem berühmten Abmiral Pifani 7. Dai 1379 ein Treffen, in welchem bie Benetianer fowie in ber Schlacht bei Bola große Berlufte erlitten. Auch Ambrofio und Dietro D.festen ben Rampf gegen Benedig fort und brachten burch ihre gludlichen und tuhnen Angriffe bie Rebenbuhlerin bem Untergange nabe. Blarto D. verheirathete 1397 feine Tochter an ben griech. Raifer Emanuel. In ben Rampfen, Die gegen Enbe bee 14, Jahrh. Genua gerrutteten und unter bie Dberherrichaft Frantreich's brachten, fpielten die Doria mit ben Fieschi die Sauptrolle. 216 1409 bie Frangofen verlagt und bie Mailander ale Dberherren anertannt murben, erhoben fich beibe Familien gur Befreiung ibres Baterlandes. Ceva D. wurde bierauf mit mehren anbern Da. triciern an bie Spise ber Regierung gefiellt, und Matteo und Lubovico D. fampften mit anbern Bliebern ihres Saufes gegen bie Mailanber eine blutige Schlacht 9. Mug. 1478. Beitgenoffen bes berühmten Unbrea D. (f. b.), bes Sohnes Ceva's, maren beffen Better Gianetting D., ber fich burch Tapferteit gegen bie Corfen auszeichnete, aber burch feinen Ubermuth bie Berichmorung Fiesco's (f. b.) herbeifuhrte und ermorbet murbe, und Jeronimo D., Graf von Cremolin, ein weifer Staatsmann, fpater Carbinal und Inhaber vieler Bisthumer. Siov. Andrea D., ber Gohn bee ermorbeten Gianettino, murbe auf Befehl feines berühmten Brofoheime Unbrea forofaltig gebilbet und erlangte icon ale Jungling in Land- und Ceeichlachten ben Ruhm eines Belben. Bereits 1556 übernahm er ben Dberbefehl über bie in fpan. Dienften unter Philipp II. flebenbe genuefifche Flotte. 3m 3. 1560 befehligte er ein fpan. Belagerungsbeer por Tripolis. Rachbem er 1364 eine Geefchlacht unweit Corfica gewonnen, führte er 1570 bie fpan. Klotte, welche ben Benetianern gegen bie Turten gum Entfate von Copern entgegengefchidt murbe. Nationalhaf vergogerte indef Die Bereinigung ber Flotten, und bie Infel ging verloren. Im folgenben Jahre tampfte D. in ber fpan. Flotte unter Don Juan von Oftreich, lief aber feine Galeeren von ber Sauptmacht abichneiben, woburch bie Burten die berühmte Schlacht bei Lepanto beinahe gewonnen hatten. Bon feinem Großoheim Anbrea erbte D. 1570 das Fürstenthum Melfi, die Herrschaft Turfis und viele andere Besis. thumer im genuef., mailand. und farbin. Bebiet. Er ftarb 1606 und hinterließ zwei Cohne, von benen Annocens 1642 ale Carbinal ffarb, mahrend Anbrea ale lebter Sprofling bas Befchlecht fortpfianate. Filippo D. mar eines ber Saupter ber Berichwornen, welche 21. Dai 1797 burch einen Sanbftreich ben Senat ju entfeben und fich ber Regierung ju bemachtigen gebachten. Der Aufftand tam ju frub. D. fiel mit mehren Gefahrten tapfer tampfenb; wenige Tage nachher erlag aber ber Genat und mit ihm bie alte genuefifche Berfaffung. Die Familie ber Doria ift fest in viele Zweige gefpalten, beren Befisthumer in gang Italien zerftreut liegen. Der bebeutenbfte und reichste ift ber ber Doria Damfili, Bergoge von Balmontone und Rurften von Melfi, in Rom. Der herrliche Palaft Andrea D.'s in Genua, unweit bes Deeres und bes Leuchtthurms, murbe bei ber Revolution 1849 burch bie belagernben Truppen ftart befchabigt.

Doria (Andrea), ale held, Staatsmann und sittlicher Charafter der größte Mann seines Geschlechts und seines Jahrhunderts, der Sohn des hochbegadten Erva D., war 30. Nov. 1468 zu Carrascosa im Genuesischen geboren. Seine Jugend fiel in die Zeit, wo Genua die Selbständigkeit an Mailand versoren hatte. Um sich sur eine öffentliche Laufbahn zu bilden, ging er im Alter von 19 I. zu Domenico D., seinem Berwandten, einem papstlichen Feldherrn, dann an den hof des herzogs Friedrich von Urbino, der damals der Mittelpunkt ausgezeichnter Mainer war, später nach Reapel in die Dienste König Ferdinand's, wo er sich den Muf eines einstickvollen Kriegers erward. Bon einer Walssahr nach Jerusalem zurückzeicht, fand er sein staterland durch Bürgertrieg zerrüttet, und war nun eifrigst bemüht, die Ruhe zwischen Bolk und Koles weichen kerzussellen. Sein beschiedens, zuverlässiges Westen nachm die Würger so ein, als man ihm 1513, nach Bertreibung der Kranzosen, den Oberbeschl über die Galeeren gab. D. vertrieb nun die Kranzosen vollende aus den Servassen, einstete den Solf von Genua von

ben Geeraubern und ichmang fich fonell zu einem berühmten Abmiral empor. Mis Sanus Rregofo bie Berfaffung anderte und Genua unter frang. Schubberrichaft ftellte, unterftuste ibn ber bereits einflufreiche D., weil er es im Intereffe ber Republit hielt. Er trat mit feinen eigenen und ben genuel. Schiffen in Die Dienfte Rrang' I. von Rranfreich und murbe von bemielben 1524 jum Abmiral ber vereinigten Flotten erhoben, worauf er ben Spaniern bebeutenbe Berfufte aufuate. Deffenungeachtet bebanbelten bie Frangofen D. mit Beringicagung, und ber Dapft, um ben Ubertritt bes wichtigen Bunbesgenoffen jum Raifer zu verbinbern, fant es gerathen, benfelben in feine Dienfte au nehmen. Dit feche Galeeren ericien nun D. vor bem von ben Spaniern genommenen Benua, folug ben jum Entfage berbeieilenben Bicefonig Lannon und bertheibigte mit biefer geringen Dacht, mit ber fich bie eiferfüchtigen Frangofen nicht vereinigen mochten, auch ben wichtigen Safen von Civitavecchia gegen Die Raiferlichen. Enblich, ba Clemens VII. nach ber Plunberung Roms nicht mehr im Stanbe mar, eine Alotte ju halten, wurde Frang I. bewogen, ben D. mit acht Galeeren wieder in Dienfte ju nehmen; jugleich murben bemfelben wichtige Bortbeile fur Benug und ihm felbft ble Statthaltericaft verfprochen. D. half bie Spanier vollende vertreiben, fab fich aber in ben Berfprechungen vollig getäufcht. Er hatte im Jan. 1528 feinen Reffen Philipp mit gehn Galeeren gur Unterflugung ber Frangofen vor Reapel gefandt, und biefer ichlug nicht nur ben Bicetonig Moncaba, fonbern nabm auch viele angefebene Manner gefangen, benen er verfichern mußte, bag fie nicht an Frankreich ausgeliefert murben. Frang I. ftellte aber bennoch ein foldes Anfinnen an D., und biefer, emport und in feiner perfonlichen Freiheit bebroht, ging ploblich jur Sache Raifer Rarl's V. über und wurde von demfelben unter ber Bedingung, baf bie Gelbftandigfeit Genuas geachtet werbe, in Dienfte genommen. D. verjagte nun bie Frangofen erft aus Reapel, bann aus Genua. Als Bunbesgenoffe bes Raifere und im Befibe ber beften Flotte bamaliger Beit, hatte er fich ohne Mube zum herricher von Genua aufwerfen konnen; allein er gab bas Beispiel ber ebelmuthigften Entfagung und befeftigte bie Eriftens ber Republit im Bereine mit ben Burgern burch eine neue umfangliche Berfaffung, die bis gur Auflofung bes Staats bestanben hat. Auch beim Raifer erwarb er fich burch biefe That volles Bertrauen, ber ihn jum Dberbefehlshaber feiner Seefrafte, jum Groffangler bes Roniareichs Reapel erhob und ihm bas Kurftenthum Delfi und die herrichaft Tursis gab. hierauf beschäftigte fich D. mit der Unterbruckung der turk. Geerauberei und gewann auch 1532 an ben griech. Ruffen einen glanzenben Sieg über bie turt. Flotte. Im J. 1535 leitete er die Eroberung von Tunis durch Rarl V. mit foldem Glud, daß fich Rhaireb.bin-Barbaroffa nicht ju wiberfegen magte, und als 1542 ber Raifer gegen D.'s Rath ein gleiches Unternehmen gegen Algier magte, rettete er burch feine Thatigfeit Die faiferl. Dacht por ganglichem Untergange. Auch D. batte babei einen Theil feiner Galeeren verloren, mar aber bereite 1543 fcon wieber fo ftart geruftet, bag er ben Barbaroffa von ber frang. Flotte vor Digga abichneiben tonnte. Alt und mit Staatsgeschaften überhauft, nahm D. feinen Reffen Gianettino D. jum Stellvertreter auf ber See an, und biefer rechtfertigte bas Bertrauen als Befchlohaber volltommen. Allein ale Erbe ber Dacht und bes Unfebene feines Dheime erbitterte er burd übermuth die Burger und ben Abel Genuas, mas 3. Jan. 1547 jum Ausbruch ber Berichworung bes Kiesco (f. b.) führte, welche die Ermorbung aller Doria bezwectte. Dbfcon D. ben Tob feines Reffen betrauerte, fo benahm er fich boch bei Beftrafung biefes und eines andern Anichlage bee Julius Cibo mit ebler Magigung. Much jest noch in hohem Alter unternahm er perfonlich mehre Seezuge und verjagte 1554 bie Frangofen aus Corfica. Der Sohn Bianettino's, Giov. Andrea D., ben er nach ber Ermorbung bes Batere gu feinem Erben und Nachfolger bestimmt hatte, überwand 1560 den berüchtigten Seerauber Dargut, der D. 1552 einen Theil feiner Galeeren gerftort batte. D. ftarb 1560.

Dorignt (Michael), franz. Maler und Aupfersteder, geb. zu St. Duentin 1617, ein Gouer Simon Bouet's, gest. als Professor ber Academie zu Paris 1665, zeigte in seinen Arbeiten linne Ausstührung und gute Behandlung bes Lichte. Wie fein Lehrer, besfen Werke er apte, ließ er sich indes manche Zeichnungsfehler zu Schulden tommen. — Dorigny (Louis), sein Sohn, geb. 1654, ein Schulter Lebrun's, ging spater nach Italien und ließ sich in Verona nieder, wo er 1742 farb. — Dorigny (Nicolas), der zweite Sohn, geb. 1658 zu Paris, der als Aupfersket ben Bater und Bruber übertraf, hielt sich seiner Ausbildung wegen fast 22 3. in Italien auf. Um die Cartons Rafael's zu Hamptoncourt zu stechen, ward er 1711 von Georg I. nach England berufen und wegen ber bewiesenen Meisterschaft zum Attere erhoben. Nach seiner Kodes. nach Frankrich 1724 wurde er 1725 Mitglied ber Academie in Paris und farb dosselbs nach Frankrich 1724 wurde er 1725 Witglied ber Academie in Paris und farb dosselbs 1746. Einer seiner vorzüglichsten Stiche außer senen Cartons ist die Verklarung nach

Rafael und bie Apotheofe ber beil. Detronilla nach Guercino. Sein Stich ift leicht und fraftig.

und bie Arbeit mit ber Rabel und bem Grabflichel gludlich verbunben. Doring (Georg Chriftian Bilb. Memue), feiner Beit ein beliebter und fruchtbarer Rovellift. geb. 11. Dec. 1789 gu Raffel, ftubirte in Gottingen und tebrte bann nach feiner Baterftabe jurud, me er fur bas Theater bichtete. Mancherlei Berhaltniffe beftimmten ibn jeboch, feine Stellung jum Theater aufzugeben und 1815 in Frantfurt a. DR. Die Stelle eines Borfpielers beim Drchefter ju übernehmen. 3m 3. 1817 trat er indeß aus biefem Berhaltniß wieber beraus und übernahm bie Redaction ber frantfurter politifchen Beitung. Nachbem bie fur politifche Beitungen bochft ungunflig fich geftaltenben Beitumftanbe ihn bewogen hatten, Diefe Rebaction wieber nieberaulegen, machte er eine Reife nach ber Schweiz und Rtalien, und murbe bann 1820 mit bem Charafter eines Sofrathe Rubrer bes unter feiner Leitung au Bonn flubirenben Bringen Alexander von Capn-Bittgenftein. Rachber privatifirte er ju Frankfurt a. Dt., wo er 10. Det. 1833 ftarb. D. befag ein großes Ergablertalent und entwidelte eine Beit lang eine ungemeine Fruchtbarteit. Gewandtheit, Glegang, Lebenbigfeit ber Darfiellung und felbft Beweglichteit ber Phantafie entichabigen in feinen Rovellen jeboch taum fur bie Ginfarmigfeit ber Erfindung und ben Mangel an hoberer Tenbeng. Unter feinen Robellen find befonders bie fruber febr beliebten von 1822-33 jahrlich berausgegebenen "Phantafiegemalbe", ferner "Der Birtentrieg" (3 Bbe., Frantf. 1830), "Rovellen" (4 Bbe., Frantf. 1831), "Das Opfer von Oftrolenta, ober bie Kamilie Rolefto" (3 Bbe., Frantf. 1832), "Roland von Bremen" (3 Bbe., Frantf. 1832) ju nennen. Unter feinen wenig bebeutenben bramatifchen Arbeiten wurben bas Drama "Cervantes" und fein Luftfpiel "Gellert" beifällig aufgenommen. Als Dpernbichter

lieferte er ben Tert au Spohr's "Berggeift" und gur "Rauberbraut" von Ries.

Doering (Theobor), einer der ausgezeichnetsten Schauspieler Deutschlands, geb. 1803 zu Barichau, wo fein Bater preug. Salginfpector war. Anfange fur bas theologische Stubium bestimmt, befuchte er bas Zoachimsthaliche Gumnafium ju Berlin, wurde jeboch burch unglud. liche Kamilienverhaltniffe gezwungen, fich bem Sanbelofache zuzumenben. Bon Ginflug fur feine fpatere Laufbabn war es, bag er mit bem Borfleber eines Liebhabertheaters. Urania, betannt murbe. D.'s ofterer Befuch bes Softheaters, bas bamale in feiner Blutezeit ftanb, fleigerten allmalia feine Reigung für bie Bubne. Rachbem er gunachft mit Erfolg in ber Urania aufgetreten, wibmete er fich ganglich bem Theater und nahm ein Engagement bei ber Gefellichaft bes Directors Surray. Er bebutirte guerft 1823 in Bromberg, bann in Marienberg, Graubeng, Elbing, Thorn u. f. m. Unter fummerlichen Berhaltniffen manberte er 1826 ju fuß von Bromberg nach Breslau, wo er bei ber Bieren'ichen Gefellichaft engagirt murbe. Dier entwidelte fich fein Talent für tomische Rollen, und nach bem Abgange bes Komikers Bohlbruck übernahm er beffen Fach mit vielem Glud. Bon 1829 - 37 gaftirte er in Daing, Danheim, Rarleruhe, Samburg, Breslau und Bien, und gwar nicht allein in tomifchen Rollen, fonbern auch in ernften Charatterrollen. Bon biefer Beit an breitete fich fein Ruf immer weiter aus. 3m 3. 1838 wurde er Senbelmann's Rachfolger in Stuttgart; 1839 erhielt er ein Engagement beim Boftheater in Sannover. Enblich murbe er 1840 nach Senbelmann's Tobe beffen Nachfolger an ber berliner Sofbuhne. D. ift einer ber feltenen Schaufpieler, welche bei ihren Darftellungen tiefes Durchbenten ber Rollen mit reicher Phantafie vereinen. Gein geiftvolles, lebenbiges Spiel wirft flets anregend und erwarmend auf Gemuth und Geift. Außer Frang Moor find feine bebeutenbften Rollen bie bes Sholod, Schema, Richelieu, Crommell, Bantier Muller, Glias Rrumm, vor allem aber die bes Dephiftopheles. In ber lettern Rolle, die er theilweise wie Geybelmann auffaßt, hat er bie meiften Erfolge geerntet. und fennemann atfad

Doris, eine fleine gebirgige Lanbichaft im eigentlichen Bellas, awifchen Phocis, Atolien, Lotris und Theffalien, mar bie fruhefte Beimat ber Dorer (f. b.), welche von hier aus in ben Deloponnes manberten. Mit ihren vier Stabten Boon, Antinion, Erineos und Pinbos bilbeten fie bie sogenannte borische Tetrapolis, bie von ben Maceboniern, Atoliern und andern Bollerfcaften nach und nach ganglich gerftort murbe, fobas jur Beit ber Romer von biefen Stabten nur noch burftige Trummer übrig waren. — Doris bief auch eine Lanbichaft in Rleinafien an ber Rufte von Rarien, welche von ben Dorern, Die fich hier niebergelaffen hatten, bewohnt wurde und mit feche Sauptflabten ju einem Bunbe vereinigt mar, ber feboch nie in ber Gefoichte ale felbftanbig, fonbern immer nur einer größern Dacht untergeordnet erfcheint. Auf bem Borgebirge Ariopion bei Anibos feierten bie Dorer ihre gemeinsamen Bunbesfeste, wobel aufer ben gewöhnlichen Rampffpielen auch politifche Gegenftanbe gur Berathung tamen. Im heutigen Griechenland bilbet Doris eine Epardije bes Gouvernemente Phocis (f. b.), bie

eingeum von Gebitgen eingefchloffen, von bem Dauroporamo burchftromt wirb und Bibonti

und bas alte Agibium als Sauptorte gabit.

Dorn (Johannes Albr. Bernh.), ausgezeichneter Drientalift, geb. 11. Mai 1805 ju Schenerfelb im Bergogthum Roburg, flubirte in Balle und Leipzig querft Theologie, manbte fich aber bald mit entichiebener Borliebe unter Rofenmuller's Leitung bem Stubium ber orient, Sprachen au. 3m 3. 1825 habilitirte er fich in Leipzig burch bie "Commentatio de psalterio Aothiopico" (201. 1825). Schon ein Jahr barauf erhielt er burch Frahn's Bermittelung einen Ruf als orbentlicher Profeffor ber morgent. Sprachen an ber Univerfitat in Chartow, wo er nach einer langern wiffenicaftlichen Reife burch England und Krantreich 1829 fein Amt antrat. Rach fecheiabrigem Aufenthalte bafelbit murbe er ale Professor ber Befchichte und Geographie Aliens an bem orient. Inftitute bes Minifteriums ber auswartigen Angelegenbeiten nach Betersburg berufen und nach Aufbebung biefes Rehrftuhls 1843 als Dberbibliothetar ber faiferl. öffentlichen Bibliothet angestellt. Much wurde er Director bes Affatifchen Dufeum und Mitglieb ber Atabemie ber Biffenichaften. Geine amtliche Stellung veranlafte D. jur Bearbeitung bes "Catalogue des manuscripts et xylographes orientaux" (Vetereb. 1852), fowie bee Werts "Das Affatifche Dufeum ber taifert. Atabemie ber Biffenfchaften" (Detereb. 1846). Seine wiffenicaftlichen Beftrebungen waren bisber vorzuglich auf Erforfdung ber Gefcichte und Sprace ber Afghanen, beren Stubium er unter Anberm burch , Grammatifche Bemertungen über bie Sprache ber Afghanen" (Petereb. 1840), "A chrestomathy of the Pushtu or Afghan language" (Petersb. 1847) mit Gloffar und bie "History of the Afghans, translated from the Persian of Neamet-Ullah" (2 Bbe., Lond. 1829) begrundet hat, fowie auf die Gefchichte und Geographie bes Rautafus und ber füblichen Ruftenlander bes Raspifchen Deers gerichtet. Auf lettere begieben fich bie Ausgabe bes perf. Tertes nebft beutscher Uberfesung von Sebir-eb-bin's "Gefchichte von Tabariftan, Rujan und Mafenberan" (2 Bbe., Detereb. 1850) und von Chonbemir's "Gefchichte Tabariftans" (Petersb. 1850). Gine "Grammatit ber Dafenberanifprache" fteht zu erwarten. Außer biefen größern Berten hat D. noch viele werthvolle, in ben "Memoires" und bem "Bulletin" ber petereburger Atabemie gerftreute Beitrage gur Gefcichte, Geographie, Rumismatit und Alterthumstunde bes mobammeb. Drients geliefert.

Dorn (Beinrich Lubwig Egmont), Componift und Dufitbirector, geb. 14. Dov. 1804 gu Ronigeberg, wihmete fich feit 1823 auf ber Univerfitat feiner Baterftabt, bann ju Berlin ber Rechtswiffenichaft, verließ aber biefe und gab fich aus Reigung mit Erfolg und größtem Gifer ber Loutunft bin. Schon 1826 tam feine erfte Dper "Rolande Knappen", Die er auch felbft gebichtet, auf bem Ronigfiabter Theater ju Berlin jur Aufführung und warb mit großem Beifall aufgenommen. 3m 3. 1827 lieferte er bie Dufit au bem Delobrama "Der Bauberer und bas Ungethum", und fand bann eine Unftellung als Lebrer an bem von Stopel errichteten Dufikinflitute au Frankfurt a. M. Balb folgte er indeffen einem Rufe ale Theatermusikbirektor nach Ronigeberg. Sier brachte er im Juli 1828 feine zweite, von Soltei gebichtete Dper "Die Bettlerin" gur Aufführung. Im folgenden Jahre übernahm er bie Stelle bes Dufitbirectors an bem neuerrichteten Theater ju Leipzig, wo er auch im Berbit 1831 feine britte, von Bechflein gebichtete Doer "Abu Rara" auf Die Bubne brachte. Rach ber 1831 erfolgten Auflofung biefer Theaterunternehmung leitete D. proviforifch einige Monate bas Drchefter ju Samburg und trat bann in ein Engagement bei bem Theater in Riga, bas er 1832 mit ber bortigen flabtifchen Dufitbirectorftelle vertaufchte, bie ihn fast ausschließlich bent Lebrfache guführte. D. erwarb fich um bas Dufitwefen ju Riga große Berbienfte. Er brachte claffifche Zonwerte fur Rirche und Concert gu Gebor, fliftete eine Liebertafel nach bem Dufter ber berliner und vereinigte 1836 bie Rufitfreunde ber Ditfeeprovingen gu einem großen Dufitfeft. Außerbem übernahm er gleich. geitig bie Direction bes Theaterorcheftere und führte 1838 feine vierte, allenthalben mit Beifall wieberholte Dper "Der Schoffe von Paris", brei Jahre fpater bie Dper "Das Banner von England" auf. Rach Rreuger's Abgang von Roln übernahm D. 1843 bas bortige Amt eines ftabtifden Rapellmeiftere, ale welcher er auch bas Theaterorchefter birigirte. Doch gab er fon nach Jahreefrift bie lestere Stellung auf, um ausschlieflich Concertbirigent und Lehrer für Composition, Gefang und Rlavierspiel fein ju tonnen. Ale folder grundete er im Commer 1845 bie Rheinifche Dufitfcule, eine Bilbungeanftalt fur talentvolle, aber unbemittelte junge Leute. In ben 3. 1844 und 1847 birigirte D. Die Rieberrheinischen Dufitfefte gu Roin und führte auf bem erften bie Beethoven'iche große Diffa jum erften mal in Deutschland vollftanbig auf. Rach Ricolai's Tob wurde er 1849 ale Rapellmeifter an bas Softheater nach Berlin berufen. Dit einem ausgezeichneten Directionstalent verbindet D. unermubliche Berufsthatig. feit, wovon hundert, jum Theil febr umfangreiche Werte (einige fechzig find burch ben Stich verbreitet), viele frififche und fonftige Auffahe musitalischen Inhalts und eine Menge tüchtiger

Schuler Benanif ablegen.

Dornberg (Rerbinand Bill, Raspar, Freiherr von), befannt burch fein Unternehmen gegen ben Ronig Sieronymus Rapoleon 1809, geb. 14. April 1768 in Saufen bei Sersfelb, ftammt aus einer alten Familie Beffens, welche bier bas Erbfuchenmeifteramt betleibet, und mar unter ber meftfalifden Regierung Dberft ber Barbefager. Emport burch ben Drud feines Baterlandes, nahrte er bie Soffnung, bas frembe Boch abaumerfen, und nahm an ben geheimen Ginverftandniffen Theil, bie in biefer Abficht burch gang Deutschland unterhalten murben. Gin Aufftand in bem Dorfe Balhaufen 21. April 1809, welchen zu unterbruden er abaeichidt murbe, brachte ihn, in ber Soffnung, bag er feine Truppen leicht überreben merbe. auf ben fuhnen Bebanten, ben Ronig Sieronymus felbft gefangen ju nehmen. Die Solbaten meigerten fich feboch, ibm Kolge au leiften, und febrten nach Raffel gurud. Da D., welchem taum einige hundert Bauern blieben, ben Truppen, Die gegen ibn geschickt murben, nicht gu widerfteben vermochte, fo flüchtete er nach Bohmen, wo er in bas vom Bernoge von Braunfdmeig geworbene Corps trat, mabrent er ju Raffel ale Sochverrather jum Tobe verurtheilt murbe. Er theilte Die Unternehmungen und Schicffale biefee Corps, bis er 1812 in ruff. Dienfte trat, worauf er im Corps bes Grafen Bittgenftein ben Rrieg gegen Franfreich mitmachte. In bem flegreichen Gefecht bei Luneburg 2. April 1813 commanbirte er gegen Moranb. Rach bem Frieben trat er als Generalmajor in hannov. Dienfle; fpater murbe er Generallieutenant und ber hannov. Gefandtichaft ju Detereburg attachirt, wo er von 1842 an ben Gefandtichafte. poften betleibete. Er ftarb 19. Dara 1850 au Raffel.

Dornburg, eine ber alteften fleinern Stabte Thuringens, mit etwa 600 E., im Grofherjogthume Sachfen-Beimar, brei Stunden von Jena, am linten Ufer ber Saale auf einem fleilen, 250 A. hoben Felfen, bat eine hochft malerifche Lage mit reigenber Ausficht und brei großbergogliche Ochloffer, unter benen befonbere bas neue. 1728-48 erbaute eine romantifche Kernficht in bas Saalthal barbietet. D. tommt icon 937 als Stadt vor, und bie taiferliche Pfala dafelbft, bas jegige alte Schloß, war häufig der Aufenthalt der fachf. Raifer. Auch wurden bier von ihnen mehre Reichstage gehalten. 3m 3. 1081 fchentte Raifer Beinrich IV. Die Schloffer und Stabte D. und Ramburg nebft anbern betrachtlichen Reichsgutern bem Grafen Biprecht von Groipfch. Im J. 1244 war es im Befipe der Schente von Tautenburg und Saalect, und hundert Jahre fpater tauften es bie Grafen von Orlamunde und von Schwarzburg, bie es aber icon 1358 an den Landgrafen Kriedrich den Ernsthaften von Thuringen abtreten mußten. Im 15. Jahrh. tam es an bie Bisthume von Editabt, bie es 1486 an ben Rurfurften vertauften. Spater gehorte es zu ber herzoglichen Linie von Sachfen-Jena, und ale biefe ausgeftorben, fiel es 1698 an Sachfen-Beimar. - Richt zu verwechfeln mit D. ift bas Dorf Dornburg im Bergogthume Unhalt-Rothen, bas ebenfalls eine faiferliche Pfalg mar, fpater einer graflichen Familie gehörte, die fich barnach nannte, im 15. Jahrh. an Anhalt vertauft murbe und 1674 ber Linie Anhalt-Berbft jufiel, in welcher Beit bas Schlof bafelbft erbaut wurbe. am

Dorner (3faat Mug.), protest. Theolog, geb. 20. Juni 1809 ju Reuhaufen ob Ed bei Tutte lingen in Burtemberg, wo fein Bater Pfarrer war, erhielt feine Borbilbung ju Tuttlingen, feit 1823 auf bem niedern theologischen Seminar zu Maulbronn und fludirte seit 1827 zu Tübingen neben ber Theologie befonbere Philofophie. Im Berbft 1832 murbe er Bicar feines Baters in Reuhaufen ob ber Ed, 1834 Repetent in Tubingen. Rachbem er 1836 bie philosophifche Doctorpurbe erlangt und vorzüglich in ber Abficht, Die ref. Rirche aus Anschauung teinen gu lernen, eine balbfabrige Reife nach Solland und Großbritannien gemacht, murbe er 1838 jum außerorbentlichen Profeffor in Tubingen ernannt. 3m 3. 1839 folgte er einem Rufe nach Riel als orbentlicher Profeffor ber Theologie, welches Umt er balb mit ber Stelle eines Profeffors und Confistorialrathe ju Ronigeberg und 1847 eines Profestors und Mitgliede bee toblenger Confiftoriums ju Bonn vertaufchte. Als erfte bebeutenbere Frucht feiner driftologifchen Forfchungen, benen er von Unfang an vorzugeweife feine Aufmertfamteit wibmete, erfchien bie "Ent midelungegeschichte ber Lehre von ber Perfon Chrifti" (Stuttg. 1839), von ber bie auf bret Theile angelegte gefchichtliche und biblifch-bogmatifche "Darftellung ber Lehre von ber Perfon Chrifti" (Theil 1, 2 Bbe., Stuttg. 1845-46) eine weitere Ausführung bifbet. Außer biefem auf Die forgfaltigfte Quellenforfdung begrundeten Bauptwerte veröffentlichte D. unter Anberm 1840; "Der Pietismus, inebefondere in Burtemberg" (Samb. 1840); "Das Princip unferer Rivie" (Rivi 1841); "De oratione Christi eschatologica Matth. 27, 1-36" (Stuttg. 1841);

"Senbidreiben über Reform ber evang. Landestirchen" (Bonn 1848), fowie mehre atabenufche Gelegenheitsichriften und eine Angahl gehaltreicher Auffahe und Recensionen in wiffenschaft-

fichen Beitfdriften.

Dorow (Bilb.), befannt als antiquarifcher Schriftsteller, geb. 22. Dars 1790 au Ronigs. berg, befuchte bie Schule ju Marienburg und wibmete fich barauf in feiner Beimat bem Baufache, bie er 1806 in ein taufmannifches Gefcaft eintrat. In ber Abficht, eine andere Thatigteit ju fuchen, verließ er 1811 Ronigeberg und manberte nach Paris, worauf er im Mari 1812 eine Anftellung bei ber preuß. Gefanbtichaft erhielt. 3m Febr. 1813 trat er in Breslau als freiwilliger Sager ein und wohnte nun allen Schlachten nach ber Eröffnung bee Felbjuge bei. Bom Staatstangler Barbenberg bereits mehrfach ju biplomatifchen Senbungen verwenbet, wurde D. nach ber Ginnahme von Paris jur Gentralverwaltung nach Frantfurt gefendet. Rach ber Muflofung biefes Dienftverhaltniffes nahm er 1815 feinen Abichieb und ging 1816 ale preuf. Gefanbtichaftefecretar nach Dreeben, 1817 nach Rorenhagen, welchen Poften er jeboch megen Rrantheit nieberlegen mußte. Er bielt fich nun ju Bonn auf, wo er bas Dufeum vaterlanbiider Alterthumer grundete, und erhielt bann 1822 mit feiner Ernennung jum Sofrath eine Anftellung im Minifterium bes Auswartigen. Rach bem Tobe Barbenberg's murbe er mit ber Salfte feines Gehalts in Rubeftand verfest. Dit Unterftugung ber preuf. Regierung machte D. 1827 eine Reife nach Italien, mo er Beranlaffung ju bebeutenben Musgrabungen und Entbedungen im alten Etrurien gab und bie im Mufeum ju Berlin aufgeltellte Sammlung etrurifcher Afterthumer erwarb. Spater mabite er Salle jum Aufenthalte, mo er 16. Dec. 1846 ftarb. Bon feinem Schriften find ju ermahnen : "Deferftatten und Grabhugel ber Germanen und Romer am Rhein" (2 Bbe., Biesbab. 1819-21); "Dentmale german. und rom. Beit in ben rheinifch - weftfal. Provingen" (2 Bbe., Stuttg. 1823-27); "Dentmaler alter Sprache und Runff" (2 Bbe., Bonn und Berl. 1823-24); "Notizie intorno alcuni vasi etruschi" (Pefaro 1828); "Etrurien und ber Drient u. f. w." (Beibelb. 1829); "Voyage archéologique dans l'ancienne Etrurie" (Par. 1829). In Berbinbung mit Rlaproth gab er Palin's "Collections d'antiquités égyptiennes" (Dar. 1829) heraus. Aus feiner febr reichen Autographenfammlung veröffentlichte er "Facfimile und Sanbidriften" (4 Bbe., Berl. 1836-38); ferner "Erlebtes aus ben 3. 1813-20" (2 Bbe., Lpg. 1843), worin gum Theil febr intereffantes Detail enthalten ift; "Briefe berühmter Staatsmanner" (2pg. 1844); "Dentichriften und Briefe" (5 Bbe., Berl. 1836-41).

Dorpat ober Dorpt, ruff. Guriem, efthuifd Tartolin, in ber Statthalterfchaft Livland efth. nifchen Antheile, Die anfehnlichfte und befigebaute Stadt beffelben am Embach, uber ben eine fleinerne und eine holzerne Brude führt, einft eine anfehnliche Sanfaftabt und jeht, nach faft ganglichem Berfalle gu Anfang bes vorigen Babrbunberte, wieber eine Stabt von 13000 G. mit giemlich lebhaftem und auch burch Dampfichiffe vermitteltem Bertebr. Sie hat icone, meift gerabe, jum Theil bergige Strafen, ba ber 110 f. hohe Domberg und mehre anbere Sugel theilmeife in ber Stadt liegen, und brei Rirchen, ber Deutschen, Ruffen und Efthen. In ben Bintermonaten halt fich bier ein großer Theil bes Lanbabele auf, ber in D. mehre anfehnliche Baufer befist. Die wichtigfte ber biefigen Anftalten ift bie Universität. Guftav Abolf erhob bas 1630 von ihm errichtete Gymnafium zwei Jahre barauf (von Rurnberg aus) zur Univerfitat. Rach 24fahrigem Befteben marb fie erft nach Pernan, bann nach Reval, fpater nach D. jurud u. f. w. verlegt, ohne jur rechten Blute ju gelangen; 1710 ging fie gang ein. Paul I. befchloß, fie aufs neue zu errichten, boch erft burch Alexander's I. Stiftungsurkunde (12. Dec. 1802) ward bies wirklich ausgeführt. Bunachft fur bie Dfifeeprovingen beftimmt, hat fie boch von Unfang an Boglinge aus allen Gegenben bes Reichs und felbft bes Auslandes gebilbet; inebefonbere ftubiren bier fehr viele Polen. Das Univerfitatsgebaube fteht auf bem Grunde ber alten fdmeb. Marientirche, ift in einem ebeln und großartigen Stile errichtet und enthalt außer ben Aubitorien die meisten Cabinete; nur die Sternwarte, die Anatomie, der botanische Garten und bie verfchiebenen Rliniten, fowie bie Bibliothet haben abgefonberte Locale in ber Stabt und auf bem Domberge. Fur lettere ift ein Theil ber alten Domruine ausgebaut, Die feit 1596, wo bie vom Bifchof hermann 1224 erbaute prachtvolle Domfirche abbraunte, ben hochften Puntt bes Bergs giert. Gie hat gegen 80000 Banbe. Die Stermparte befit ben alteften ber großen Krauenhofer'ichen Refractoren, und ben einzigen, ber von ihm felbft noch vollenbet worben. Das früher mit ber Univerfitat verbundene Profefforeninflitut hat ben übrigen Univerfitaten bes Reichs gegen 70 Docenten geliefert. Dem trefflichen Furfien Lieven, langere Beit hindurch Curator ber

Univerlitat, verbantt bas Deifte, mas jest befteht, feinen blubenben Buftanb. Unter ben frubern

theils verftorbenen, theils emeritirten Profefforen geichneten fich befonbers and : Morgenftern, Parrot, Ewers, Dabelow, Struve (jest in Pultowa), Blume und mehre Anbere; von ben gegenwartig wirtenben nennen wir: in ber theologifden Facultat Rury; in ber medicinifden Reichert, Bibber, Balter; in ber phyfito-mathematifchen Dabler, Rams, Schmibt. Die Bahl ber orbentlichen Profefforen ift 33, bes gefammten Lehrperfonals 62; Stubirenbe gablt man gegen 650. Dit bem 3. 1851 trat eine Beranberung bes Statuts ein, nach welcher ber Rector nicht aus ber Rabl ber Profefforen und von biefen ermablt, fonbern vom Raifer ernannt wirb; boch muß berfelbe einen gelehrten Grab befigen. Dit Ausnahme ber Collegien über ruff. Recht werben alle übrigen in beuticher Sprache gehalten. Seit 1846 ift bier auch, unabhangig von ber Univerlität, eine Beterinaranftalt gegrunbet, an welcher brei Profefforen und mehre andere Docenten lehren. Unter ben gelehrten und anbern gemeinnübigen Anftalten nennen wir bie livlanbifd ofonomifde, Die icon uber 40 %, beftebt, und bie gelehrte efthnifche Gefellicaft. Die Brunbung ber Stabt wirb in bas 3. 1030 gefest; Ruffen maren ibre Erbauer. Der Deutsche Drben entrif fie ben Efiben 1223 burch Erffurmung bee befefligten Domberge. Gie warb bierauf Gip eines Bifchofe, beffen Palaft bie Stelle ber heutigen Sternwarte einnahm. Rach manden wechfelnden Schidfalen eroberte Zwan IV. 1558 bie Stadt; ber Bifchof ward nach Rufland abgeführt und bie Berbindung mit ber Sanfa aufgehoben. 3m 3. 1582 tam es nebft bem größten Theile Livlands an Polen und 1625 an Schweben ; boch gelangte biefes zu feinem bleibenb ruhigen Befit ber Stabt, Die burch Belagerungen und andere Ungludefalle immer mehr verfiel. Rach ber Eroberung burch Deter b. Gr. murben fogar fammtliche Ginmohner nach Ruflanbe Innerm abgeführt und bie Stabt ftanb 13 3. binburd muft. 3m 3. 1777 gerflorte fie ein furchtbarer Brant ganglich, fobag bie Ginwohner nur burch eine anfehnliche Unterflutung ber Raiferin Ratharina II. bewogen werben tonnten, ben Bieberaufbau ju beginnen.

Dorfch (Gadus Callarias) ift eine gur Gattung Schellfisch (Gadus) gehörige Fischart aus ber Ordnung der Kehlfloffer. Er hat am Kinn einen Bartfaben, ift graugelb, braun gefleck, der Obertiefer langer als der untere, die Schwangfloffe abgeflust, und bie Seitenlinit verlauft krumen Rudenfloffen find der ivorhanden. Die Schuppen find klein, weich und glatt; das Rieisch ift weiß, leicht in Lagen theilbar, schmachgaft und gefund. Es ist daber dieser Kifch ein beliebter Speisselfilch. Er findet ifc haufg in der Olifee, aber sellen in der Norbsee, wo dagegen der echte

Schellfifch (G. aeglefinus) baufig ift.

Dorfet, eine Grafichaft im sublichen England, begrenzt im S. von dem Britischen Kanale, welcher hier die halbinseln Purbet und Portland bilder, im W. von dem Britischen Devon und Somerset, im R. von Somerset und Wilt und im D. von Hamp, hat ein Arcal von 481/4. DM. und 178000 E. in 271 Archspielen. Der Boden, bessen vorherrichendes Gestein die Kreide bildet, ist im Ganzen stad, aber von Reihen niedriger Berge (Downs) durchzogen, welche mit malerischen Steischen Steischen Dieron, Pible, Weg und Brit durchbrochen werden. Wiewol einzelne Ertiche seber Froom, Pible, Weg und Brit durchoren wieden werden. Wiewol einzelne Ertiche sehe fruchtbar, das Klima der Grafschaft außerordenstille mild, sehlt ihm doch ein begründeter Anfpruch auf die fertömmliche Benennung des "Gartens von England." Zwischen Blandbord und Dampslire erstreckt sich ein beträchtlicher Wald, und Poole ist von ausgebehnten, kaum halbe von zeugenden Marschen umgeben. Die Bewohner treiben Acker, hanf- und Klachsban, Schafzucht und Kischen. Die Bewohner kreiben Warfen und Beberei und Handel mit den Landseterzeugnissen. Die Haupstladt ist Dorchester (b.). Nächst biese ind handel mit den Landseterzeugnissen. Die Daupstladt ist Dorchester (b.). Nächst biese sind der schafzen, Sendenun, Seberbaun, Sturminster, Bridport und der Hanfen Begist.

Dorfet war früher ber Titel ber Familien Beaufort ([. b.) und Grey ([. b.); pater aber wurde er der ber Familie Sadville, die von Hilbebrand Sadville, einem der normannischen Haufeinge, bie mit Wilhelm dem Eroberer nach England kamen, abstammt, verliehen. Der erste Graf von D. war Thom. Sadville, ged. 1536, der als Lord Buchurft ins Oberhaus trat. An dem Vrocesse der Berzogs von Norsolt wie an dem der unglücklichen Maria Stuart nahm er blutigen Antheil. Lord Leitester diecht ihn zwar nachber bei der Königin in Ungnade; doch nach Leesselter's Tode wendete sich im Elisabeth, die mit ihm verwandt war, nurum so mehr zu, machte ihn zum Angler der Universität Orsot und 1598 zum Großschahmeister. Nach dem Tode der Königin bemühte er sich in seiner hohen Stellung sur Todsschahmeister. Nach dem Tode der Königin bemühte er sich in seiner hohen Stellung für König Zatob I., der ihn dafür zum Grafen von D. erhob. D. sarb 1608 und ist der Verfasser des bekannten "Mirrour of magistrates" (1559), eines erzählenden Gebichte, sowie der erziken regelrechten engl. Aragödie "Feresand Porrex", die seit 1565 öster (von 1590 an unter dem Attel "Gordoduc") gedruck erfasse.

Dorfet (Chuard Sadville, Graf von), Entel bes Borigen, geb. 1590, murbe unter Safob i au ben wichtigften Staatsgefcaften gebraucht. Befannt ift er insbefonbere als Bertheibiger bes ber Beffechung angeflagten Ranglers Bacon von Berulam im Unterhaufe. Ale Rari I., bei bem D. wegen feiner Rechtschaffenheit in großem Anfeben fland, 1640 nach Schottland reifte, marb er jum Reichevermefer ernannt. In bem Streite bee Ronige mit ber Ration ftanb er bemfelben erft vermittelnb, bann tampfenb gur Geite. Die Binrichtung bes Ronias ericutterte ibn fo. baff er balb barauf, 1652, ftarb. - Dorfet (Charles Cadville, Graf von), befannt als Dichter und Staatemann, geb. 1637, ftanb, ohne ein Amt zu befleiben, am hofe Rarl's II. in großem Mnfeben. 3m 3. 1665 begleitete er ben Bergog von Port in ben Rrieg gegen bie Bollanber. Sier bichtete er vor bem großen Seetreffen bas auf ber engl. Flotte beliebte Lieb "To all you ladies now at land". Unter Satob II. war er mit Gifer ben Staatsangelegenheiten jugethan und wiberfeste fich energifch ben bespotifchen Ubergriffen ber Regierung. Am Sofe Bilhelm's III., ber ibn ju feinem Lorbtammerer ernannte, glangte D. als Chongeift und Dacen. Er ftarb 1705 ju Bath. Ceine Gebichte find gefammelt in Johnfon's Ausgabe brit, Dicter (Lonb. 1794). Lionel Cranfield, bes Borigen Cohn, murbe 1720 von Georg I, jum Bergog von D. erhoben. - Dorfet (John George Freberid, Bergog von), geft. 1815, vererbte feine Befiethumer und Burben auf feinen Better, Charles Germain, Biscount Sadville und Baron Bolebroote, ach. 1767, ber unter Georg IV. und Bilbelm IV. bas Umt eines Dberftallmeiftere betleibete, und

29. Buli 1843 ohne Leibeberben verftarb, fobaf ber Bergogetitel mit ihm erlofch.

Dortmund, im Regierungebegirt Arneberg ber preug. Proving Beftfalen, fruber freie Reicheftabt und Mitglied ber Sanfa, gablt nabe an 13000 G., welche außer Mder- und Bergbau bebeutende Industrie und Saubel treiben. D. ift Gis bes westfal. Dberbergamts, bes Landrathamte, eines Rreisgerichte, eines Sauptfleueramte, und hat ein Gymnafium, welches fruber, feit 1543, ale eine ber brei meftfal. Archigomnafien eine afabemifche Ginrichtung befag. Bemertenewerth ift ber combinirte Bahnhof ber Roln-Mindener und ber Bergifd-Martifden Gifenbahn, einer ber größten bes Continents, mit großartigen Bertftatten und Fabritanlagen, in welden gegen 1000 Menichen arbeiten. Un ber Beffleite beffelben liegt eine bebeutenbe Gufflablfabrit. Bang in ber Rabe D.s find bereits 15 Steintoblengechen in Betrieb, welche gegen 2000 Bergleute beichaftigen. Die feit 1850 in ben Roblengebirgen entbedten reichhaltigen Gifenfteinlager burften balb Beranlaffung gur Unlage von Sohöfen u. bgl. geben. Die Bermanneeifenbutte bei Borbe, eine Stunde fublich von D., fowie bie Gifenhutte Beftphalia an ber Lippe, brei Stunden nordlich ber Ctabt, beichaftigen gufammen an 3000 Arbeiter. Die altere Befchichte D.6. bas im Mittelalter Throtmanni, Trutmanna, Trutmonia, Tremonia, in beutscher gom Trotmunde, Dortmunde hieß, ift fagenhaft ausgefchmudt. Dier foll eine alte Raiferburg Dunba. in ber ber Graf Trutmann, welchen Rarl b. Gr. 788 mit ber Graffchaft Dortmund belehnte, feinen Gis hatte, gestanben haben. 3m 3, 800 murbe D. jur Stadt erhoben, und balb nachher foll Rarl b. Gr. ben oberften Stuhl bes meltfal, Freifchoffengerichts bafelbit gefliftet haben. Beinrich II, bielt in D. 1005 eine Rirchenverfammlung und 1016 einen Reichstag. Uberhaupt mar D. Jahrhunderte lang haufig ber Drt ber faiferl. Sofhaltung. Ale Friedrich I. bafelbft 1180 einen Reichstag hielt, fag er felbit als Stuhlherr ju Bericht; auch Raifer Rarl IV. verweilte bier 1327 langere Beit. Die Ctabt erhielt erft am Enbe bee 12. Jahrh. Mauern und bat feitbem ihren Umfang nicht geanbert. Die Befeftigung felbft mar gut, fobof fie mahrenb bes Mittelalters nie eingenommen werben tonnte und bie Teftigfeit D.s fpruchwörtlich murbe. Eine merthpurbige, 21monatliche Belagerung hielt D. 1387 und 1388 aus und ertampfte fich einen ehrenvollen Frieden. Daß bie Stadt im 16. Jahrh. 10000 Baufer und gegen 50000 E. gegablt, ift Erbichtung. Rach bem Dreifigfahrigen Rriege war bie Bevollerung auf 3000 Geclen gefunten. Die Berfaffung mar bis jum 15. Jahrh. rein ariftotratifch ; bie Dacht lag allein in ben Banben ber Patricier, aus benen bie 18 Mitglieber bes Rathe genommen murben. Um iene Beit aber murbe in Folge einer Revolution die Berfaffung babin geanbert, baf in ben Rath auch bie feche Gilben je ein Ditglieb mablten. 3m.3. 1803 marb D. bem Pringen von Dranien jugetheilt, im Det. 1806 von frang. Truppen befest und 1. Darg 1808 von Rapoleon an ben Grofherzog von Berg abgetreten, worauf es ber Sauptort bes Ruhrbepartements war. In bem Bertrage vom 31. Dai 1815 entfagte ber Ronig ber Rieberlande biefem Gebiete gu Bunften ber Rrone Preugen. Das alte Archiv ju D. enthalt michtige Schriften und Urtunden aus ber Beit, als hier noch ber Sauptfreifluhl des Femgerichte ftand, beffen Berfahren fchriftlich mar. Rad D. hat ber berühmte Dortmunder Recef feinen Ramen, ber hier 10. Juni 1609 gwifden bem Rurfurften Johann Sigismund von Braudenburg und bem Pfalggrafen Philipp Lubwig von Reuburg in Beziehung auf ben Julich-tleveschen Erbfolgestreit geschloffen murbe, und bem gemäß beibe Theile bis zur völligen Ausgleichung biefes Streits gemeinschaftlich bas fragliche Land in Besis nahmen und verwalten ließen. D. ift Geburtsort von Friedrich Arnold Brod-

baus (f. b.), bem Begrunber bes Conversationeleriton.

Dofen nennt man im Allgemeinen burch Dedel verichloffene Rafichen gur Aufbewahrung gemiffer Gegenstanbe. Großere Dofen verfertigt man aus ladirtem und manuichfach vergiertem Blech, aus Bolg (mit eingelegter Arbeit), Porgellan, Alabafter, Gerpentin, welcher namentlich in Sachfen vorzuglich fcon verarbeitet und mit Gemalben verziert wirb, u. f. m.; fleinere aus Golb und Silber, Binn, Elfenbein und Perlmutter, Mufcheln, Pappe und Dapiermache. Der grofte Lurus murbe fruher mit Schnupftabadebofen (Tabatieren) aus Golb getrieben. welche man mit tunftvollen emaillirten Gemalben (Dofenftuden), Spieluhren (Dofenuhren) u. f. m. verfah. Die Kabritation ber Dofen aus Daviermache (Mullerbofen und Stobmaffer'. fce Dofen) ift ber Gegenftand siemlich bebeutenber Ctabliffemente; in Deutschland geichnen fich insbefonbere bie Rabriten ju Berlin, Schmolln bei Altenburg und zu Kreiberg und Boblis in Sachfen burch bie iconfte Ladirung und Malerei aus. Tabatieren von Silber, Alabafter, feinen Bolgern, verfleinertem Bolge u. f. m. fommen jest feltener vor; boch find bie ichottifchen Bolgbofen berühmt und beliebt. Renerbings merben, befonbere in Maing, viel Geenuicheln von fooner Karbung und Beftalt au Dofen verarbeitet. Der Dedel an ben Tabatieren ift in ber Regel burch Charniere an ber Dofe befeftigt (mit Ausnahme ber runden Dofen), und bie Dauerhaftialeit ber Dofen hangt befonbere von ber Gute biefer Charniere ab. Benn man bei anberu Inftrumenten, 1. B. Bafferwagen, Compaffen, Thermometern u. f. w., von Dofenform fpricht. fo verftebt man barunter bie Form einer freierunden Dofe mit befonders aufgefehtem Dedel.

Dofitheus (Magifter), ein Grammatiker aus bem Anfange bes 3. Jahrh, ift ber Berfassereines Schulbuchs unter bem Titel "Hermeneumata", das für die Rechtsgeschichte nicht unwichzig ist durch einen Ausgug aus einer juriftischen Schrift, welcher sich darin unter mehren andern Aufgaben zum Überfeben aus dem Lateinischen int Griechische befindet. Der Tert derfelben ist griechisch und lateinisch; ersterer unstreitig eine von D. gemachte Ubersehung, lehterer ein all-malig in den Handschriften sehr entstellter ursprünglicher Tert aus einem undefannten Werte eines röm. Juriften. Dieses Fragment handelt von einigen Eintheilungen des Rechts und der Personen und von den Freilassungen. Deraussgegeben wurde es von Schilling (Lyz. 1819)

und Boding (Bonn 1832). Bgl. Lachmann, "Berfuch über D." (Berl. 1837).

Doffe (Dosso), ein berühmter ital. Maler, geb. 1479 in ber Nahe von Ferrara, hatte vorzüglich den herzog Alfons zum Gönner, und ward von Ariosto, bessen Bid er meisterhaft malte, in seinem "Orland furioso" verewigt. Er sarb zu Ferrara 1560. Die ältern eigenthümsigneiten bet ferraressischen Schule wußte er zu einer höbern Bollendung zu entwicken, indem er sich ben Kunstrichtungen seiner großen Zeitgenossen aus blendung zu entwicken, indem er sich ber Runftrichtungen seiner Etzian's, mit welchem er auch gemeinschaftsich und in Einem Sinne einige Gemächer des Alfonsinischen Scholles malte. Seine dortigen Bister stellen Bacchanate mit verschiebenen Spielen von Faunen, Satzen und Romphen vor. In andern Wilbern ahmte er Nasael nach. Unter den acht in Dresden besindlichen Gemälden D.'s zeichnet sich der Diöput der vier Kirchenlehrer durch genaue Zeichnung, mit eigener Krast des Goseits und ganz im Tizlan'schen Setile, als ein Meistervert aus. Sein Bruder, Globanni Battista D., ist zwar weniger berühmt, war aber ein auter Laubschafts- und distortenmaler.

Dotation bezeichnet ursprunglich im Civilrechte die Aussteuer bei Beverhaltniffen, und zwar sowol ben Art wie ben Begenfland ber Janblung. Der rom. Alerus, ber die Familienversähleriffe gern auf die Arche Gebertwan der Dem Gründer oder geistlichen Bater einer Erchlichen Ansteue, botire. In diese Wiefelbe sein Kind, b. h. die Stiftung, mit ben gehörigen Mitteln ausstatte, botire. In diesem Sinne spricht man noch gegenwärtig von kirchlichen Dotationen, von Kirchenund Pfarrbotalen u. f. w. Diese bilbliche Bezeichnung ging aber nicht nur in die gewöhnlichen Lebensverhältniffe über, sobaf man sebe Ausstattung irgend einer Anstalt, Stiftung ober eines Ordens Dotation nannte, sondern auch in die Politit, namentlich ins Lehnwesen. So hießen bei den Longodarden die von dem Kninge den Ballen überlassenen Grundflücke eroberter Lämber Dotationen. Etwas Khnliches begründete in neuerre Zeit der Kalfer Raposeon. Er verkleh seinen ausgezeichnetsten Dienern und Generalen die durch Eroberung ihm selbst oder dem Reiche verbehaltenen Gitzer fremder Staaten und nannte diese Berleichungen Dotationen. Dieselben hatten sammtlich den Charakter von Lehen, und zwar von Majozaten; mit ihnen wetertweite Staaten und hand war von Majozaten; mit ihnen weter betilweise hodelbereigte verbunden, thellweise bestanden ise aus einem Abelstitel mit einer entseilweise Sobaltsvechte verbunden, thellweise bestanden ise aus einem Abelstitel mit einer entseilweise Sobaltsvechte verbunden, thellweise bestanden ise aus einem Abelstitel mit einer entseilweise Sobaltsvechte verbunden, thellweise bestanden ise aus einem Abelstitel mit einer entseilweise Sobaltsvechte verbunden, thellweise bestanden ise aus einem Abelstitel mit einer entseilweise Sobaltsvechte verbunden, thellweise bestanden ise aus einem Abelstitel mit einer entse

forechenben Dotation an Renter ober Gutern. Inter bie erftern gehorten bie formlichen Bafallenftaaten in Italien : Die Bergogthumer Dalmatien, Iftrien, Friaul, Belluno, Baffano, Cabore, Trevifo, Feltre, Bicenga, Conegliano, Padua und Rovigo. In diefer Art wurde guerft 1806 bem Marfchall Berthier bas von Preugen abgetretene Fürftenthum Reufchatel verlieben, Zalleprand zum Bergog von Benevent. Bernabotte gum Bergog von Pontecorvo erhoben. Diefelben maren fouverane Rurften, aber augleich Bafallen bes Raiferreichs. Darfchall Lefebre bagegen erhielt 1807 ben Titel eines Bergogs von Dangig und eine bem entsprechenbe Dotation aus ben frang. Domanen, und auf gleiche Weife gefchab es mit bem Marichall Davouft, ber erft als Bergog von Muerftabt, bann als gurft von Edmuhl mit Domanen ausgeftattet murbe. Deben ben Reichslehen Parma und Piacenga, die teine landesherrlichen Rechte befagen, befaß theils Napoleon felbit, theils ber frang. Staat in allen Theilen Staliens unermefliche Renten und Guter, mit benen bie neuen Rurften, Grafen, Barone, Ritter und Mitalieber ber Chrenlegion vom Raifer botirt wurden. Der Dotirte erhielt barüber vom Reichbergtangler, bem Prafibenten bes Conseil du sceau des titres, eine formliche Belehnungeurfunde, in ber feine Rechte und Pflichten, die Erbfolge und ber Beimfall an ben faiferl. Schat in Ermangelung mannlicher Erben feftgefett waren. Ein geheimer Artitel im Parifer Frieden von 1814 bob in den fremben Lanbern Diefe Dotationen und alle barauf bezüglichen Anspruche mit Ginem Schlage auf. 3m Ronigreich Griechenland erfolgte burch ein Gefes von 1835 bie fogenannte Dotation ber bellenifden Familien. Es ward hiernach jedem Familienhaupte ein Credit von 2000 Drachmen rerliehen, wofür baffelbe im entsprechenden Werthe Staatslandereien fodern konnte, Die gegen Ane 36jahrige Berginfung an ben Staat vollig freies Eigenthum wurden. Auch jede Gemeinde erhielt fur ihre öffentlichen Bedurfniffe eine folche Dotation.

Dotter (Camolina) bezeichnet eine ber Familie der Areuzblumter (Cruciferen) angehörige Pflanzengattung, welche sich durch aufrechen Reich, bellgelbe Blüten und aufgedunfen beitra ober keilferings Schichen auszeichnet, deren Klappen an der Spige in einen linealischen Fortsat verschung. Son Interesse ienne linealischen Fortsat verschmälert sind, welcher sich fest an den Griffel anlegt. Bon Interesse für die Landwirthschaft ist der gemeine Dotter oder Leinbotter (C. sativa), ein einsähriges, 1/4—3 %, hohes Kraut, mit endständigen Blütentrauben und birnförmigen Schöten. Die mittlern Stengelblätter sind länglich-lanzettig, entfernt gezähnelt oder ganzandig, und am Grunde pfeilsomig umfassend. Diese Pflanze wächst an bebauten und unbebauten Stellen in Europa und Nordassen und wird die in mehren Gegenden wegen ihrer ölreichen Samen als Ölpflanze angebaut. Doch ist das Di minder geschägt ats das Rüböl, und gewöhnlich werden auch die Samen des Dotteres nicht für sich allein, sondern mit Rübsen oder Raps zusammen geschlagen. Vorzüglich wichtig ist diese Pflanze für den Landwirts wegen ihrer sehr urzen Begetationsperiode, weshalts sich sich besonders zur Gründungung eignet. Die schwach terstenartig, schleimig und bitter ich-süß schmezklinderndes und

erweichenbee Mittel namentlich bei Sautfrantheiten.

Douai, Douay, Stadt und starte Zestung im franz. Nordbepartement an der Scarpe und dem Kanal Sensée oder von D., ift Hauptort eines Arrondissements und Sig eines Obergotichtshofs. Unter den öffentlichen Gebäuden zeichnen sich die St. Peterekirche, das Nathhaub und das Zeughaus aus. Außerdem besinder fich hier eine Universitätsäsdermie, ein Collége, eine Artillerieschule, ein botanischer Garten, ein Museum von Gemälden, Alterthümern und Naturalien, eine öffentliche Bibliothek und mehrer andere wissenschaftlige gepstegt werden. Die Stadt zählt 20500 C., die an der gewerblichen Betriebsankeit des Departements den ledhasteilen Ansteil nehmen, Handel mit Spisen und Leinwand treiben, Lapeten, Boll., Geisen- und Zudersadritation unterhalten und ale zwei Jahre eine Industrit, ausstellung veranstalten. D. gehörte im Mittelalter den Grasen von Flandern, dann den Dezzogen von Burgund, nach deren Aussterden es einen Theil der span. Niederlande bildete, die einste Ludwig AIV. 1667 von den Franzosen erobert wurde. Iwar word es 1710 durch den Franzeich sich gegeben, dem es durch den Urchger Frieden 1714 für immer zusel.

Doubs, einer der bedeutendsten Rebenflusse der Saone und daher ein Seitenfluß der Rhone, entspringt in der Rabe bes Dorfs Mouthe auf dem Juragebirge, in einer Hofpe wor 2658 g. Bald nach seinem Ursprunge bildet er den Lac de St.-Point; höter erweitert er sich au dem Keinen See Lac de Brenets. Richt weit davon flürzt er, zwischen wilden Kelsschluchten eingeflemmt, über 80 %, tief berunter und bilbet fo ben Sant-bu-Doubs, einen ber iconffen Bafferfalle in ber frang. Schweig. In ber Rabe von Berbun, wo fein Spiegel nur noch 528 %. boch liegt, ergießt er fich nach einem vielfach gewundenen Laufe von 60 DR. in bie Saone. Er ift reifend, fart anschwellend und nicht überall fchiffbar. Mittele eines Ranals, ber unterhalb Dole an ber Saone aufangt und bis in bie Ill bei Strasburg geführt ift, verbindet ber D. bie Rhone mit bem Rhein. Rach ihm hat bas Depart. Doubs feinen Ramen, bas aus bem größten Theil ber Grafichaft Sochburgund ober Franche Comte und ber gangen Graffchaft Mompelgarb beffeht, im D. au bie Schweizercantone Bern, Reuf. chatel und Baabt, im SB, au bas Depart, Jurg, im RB, an Dber-Caone und im RD, auf turge Strede an Dber-Rhein grengt, und ein Areal von 957/10 DDL., eine Bevollerung von 293000 C. enthalt. Debr ale vier Runftel ber Bobenflache beflebt aus Bebirgeland bee Jurg, beffen table Sanbfteinfelfen gegen Cuboften bin bis ju Boben von 2-3000 K., im St. Sorlin fogar bis 3800 K. hoch auffieigen und fieben Monate bes Jahres mit Schnee bebedt bleiben. Un Diefe bochfte Region lebnt fich eine mittlere Plateauflache, welche am Rufe bes Gebiras mit Moraften, auf weiten Streden mit Moos, Beftrupp, Dorngebufch und Safelftauben, weiter abwarts mit Biehmeiden und Rabelhols bedectiff. Much die unterfle Stufenlandicaft. Die Region ber Laubbolgmalbungen, bes Ader- und Weinbaus ift noch vielfach von Sugeln unterbrochen; nur bas rechte Ufer bes Doubs befieht jum großern Theil aus ebenem Lande. Fruchtbare Dammerbe findet fich faft nur in ben Thalern bes D., bes Danon und Allan. Das Klima ift veranberlich und fur bie geographifche Breite bee Lanbes rauh. Das Departement ift reich an Gifen, Brauntoblen, Marmor, Bausteinen und Mineralauellen, die aber wenia benust werden, sowie an Biebweiden und Balbungen. Die Bewohner nahren fich burch Gewinnung ber genannten Producte; außerbem burch Ader- und Beinbau, Pferbe- und Rindviehaucht, burch Rafebereitung, fowie burch Detallwaaren- und Uhrenfabritation. Das Departement hat gur Sauptflabt Befancon (f.b.), gerfallt in die vier Arrondiffements Befaucon, Pontarlier, Baume und Montbeillard.

Douche nennt man jene Urt von Bab, wobei die Fluffigfeit (tropfbare ober elaftifche) mit einer gewiffen Bewalt, aber in einen fcmalen Strabl verenat, auf einen Theil bes Rorvers auftrifft. Man unterfcheibet Baffer., Dampf- und Luftbouchen, weniger eigentlich elettrifche Douchen; ferner talte, marme und abmechfelnd talt und marine (ble fogenannte fcottifche) Douche. Gobann Tropfbouche (bas Tropfbab); Die fortwährend feine Überftromung ober Beriefelung (Irrigation); die Regenbouche (Regenbad, Staubbab), mit mehr ober meniger ftarfem Strahl; bie abfteigenbe (gewohnlich von mehr ober weniger hoch herabfturgenbem Baffer) und bie auffteigenbe Douche (von unten nach oben getrieben). Lettere erzeugt man entweber (wie bei Fontanen) burch ben Drud einer hohern Bafferfaule in einem beberartigen Rohr, ober mittele befonberer Mafchinen (Ripfopompe, Ripshelice, Sybrotinfe, Brigateur u. bgl.). Dan leitet fie balb gegen bie Augenflache bes Rorpers, balb in innere Sohlen beffelben, befonbere in ben Daftbarm und in die weiblichen Benitalien hinein, entweder flofiveife ober in continuirlichem Strom (à jet continu). Die Douchen gehoren ju ben fraftigften Beilmitteln und find neuerbinge immer mehr an Schapung bei Argten und Laien geffiegen. Sie wirten auf bie Stelle, wo fie auftreffen, mechanisch erschütternd (baber nach Umftanden abspulend, reinigend, zu Thatigfeiten, befondere Contractionen anregend), und nach bem Grad ihrer Temperatur balb bas Blut binmegtreibend, balb bergulodend, baber balb entzundungfteigernd, balb entzundungewibrig. Als febr farte Mittel tonnen Die Douchen aber auch fehr leicht ichaben, besonbere wenn fie von Unbefugten ober im übermaß gebraucht merben. Dies fab Binceng Priefinis (f.b.), ber Stifter ber Raltwafferanftalten, fo gut ein, bag er in fpatern Jahren alle ftartern (armftarten und viele Ellen hoch herabfallenben) Douchen aus feinem Etabliffement verbannte. Ale Beifpiele, welche bie hohe Beiltraft ber Douden in neuerer Beit glangend erprobt haben, nennen wir bie Behandlung ber croupofen Augenentzundung Reugeborener mittels bes falten Strable; Die ber Leuforthoen und Metrorthagien burch taglich mehrmalige auffleigenbe Raltwafferbouchen; bie ber flodenben und ichmerzhaften Menftruation burch auffteigenbe Beigmafferbouchen gegen ben Uterus; bie Bervorrufung ber funftlichen Fruhgeburt burch lestgenannte; bie Behanblung ber innern Darmverfdlingungen burch Luft - ober Raltwaffer - und Bleimafferbouchen in bie Gebarme; bie Beilung fogenannter talter Gefchwulfte und mancher Labmungen burch bie beif und talten Bechfelbouchen u. f. m.

Doughet (Caspar), frang. Maler, f. Bouffin.

Douglas, eines ber berühmteften und weitverzweigteften Gefchlechter Schottlands, foll von einem Rrieger abstammen, ber 770 burch feine Lapferteit eine von bem Scotentonig Solvathius

gegen Donald, Ronig ber weftlichen Infeln, gelieferte Schlacht entidieb und wegen feiner buntein Gefichtefarbe in celtifcher Eprache Dhu-glas (ber fcmarge Mann) genannt murbe. Gr erbielt gur Belohnung feines Belbenmuthe Lanbereien in ber Graffchaft Lanart. Dach Anbern ware bie Kamilie flamanbifchen Urfprunge und erft im 12. Jahrh. nach Schottland gefommen. - Douglas (Gir Billiam) mar ein Gefahrte bes tapfern Ballace, gerieth 1296 bei ber Belagerung von Bermid in engl. Gefangenichaft und focht 1297 in ber Schlacht bei Stirling. Sein Sohn, James, ber "qute Lord D.", tann als ber eigentliche Grunder ber Macht bicfee Saufee betrachtet werben. Er verband fich 1306 mit Robert Bruce (f. b.) gur Befreiung Schottlande und erwarb fich burch feine Belbenthaten im Rampfe gegen bie Ubermacht Eng. lands ben Ruf bee tapferften Rriegers feiner Beit. Rach vielen fuhnen Thaten unternabm er 1319 fogar einen Ginfall in England, mo er bis in bie Rabe von Bort brang. Dem letten Billen Robert Bruce's gemag verließ er 1329 Schottland, um bas Berg biefes Rurften nach Balaftina zu bringen. Unterwege landete er aber in Sevilla, wo ber Ronig Alfone im Begriff mar, ben Mauren eine Schlacht zu liefern. Bon driftlichem Gifer und unwiderflehlicher Rampfluft getrieben, ichlof fich D. ben Spaniern an und fiel mit bem grofften Theile feines Gefolas im Treffen. Begen feiner Berbienfte verlieh bas Parlament 1318 feiner Familie bie Unwartfchaft auf ben icott. Thron, mas fpater bie D. in verberbliche Rivalität mit ben Stuarte brachte. James D. hinterlieg nur zwei naturliche Sohne, von benen ber altere, Gir Billiam D., befannt unter bem Ramen bes Rittere von Libbesbale, fich ebenfalls in ben Rriegen gegen tie Englanter arofen Rubm ermarb, ben er aber burch ben Morb Gir Alexander Ramfan's (f. Dalboufie) und burch eine mit Eduard III. angefnupfte landesverratherifche Unterhandlung beflecte, wofur er von feinem Better Billiam auf ber Jagb im Ettrichforft 1354 erfchlagen murbe. Der jungere, John D. (geft. 1350), murbe ber Ahnherr ber Grafen von Morton. Die Guter und Burben bes Saufes erbte Archibalb D., ber Bruber von James. Bahrenb ber Dinberjah. rigteit bes Ronigs David Bruce marb berfelbe jum Regenten von Schottland ernannt, verlor aber bas Leben 1333 in ber Schlacht von Balibon-Bill. Gein Rachfolger, Billiam, erfter Graf D., maß fich in ben Relbaugen von 1356 und 1357 mit Ehren gegen Ebuard III. von England, und vermehrte feinen Reichthum und Ginflug burch Beirath, indem er fich nacheinauber mit ben Erbtochtern ber machtigen Grafen von Marr und Angue vermabite. - Douglas (Sames, zweiter Graf), fein Sohn erfter Che, machte nach bem Tobe David's II. (1371) Anforuch auf bie Rrone, ber er feboch au Bunften Robert Stuart's entfagte, welcher ihm bagegen feine Tochter Guphemia gur Gemablin gab. Er marb 19. Mug. 1388 in dem berühmten Treffen von Otterburne getobtet. Bon feinem unehelichen Sohne Billiam, herrn von Drumlanrig, ftammen bie Bergoge und Darquis von Queensberry. Als britter Graf D. folgte ihm fein Bruber, Archibalb ber Grimmige (the Grim), ein chenfo tapferer ale milber Rrieger, ber 1400 farb. - Donglas (Archibalb, vierter Graf) nahm an ber Berichmorung gegen ben Thronerben, Pring David, Bergog von Rothefan, Theil, Die zu bem Morbe biefes Furften fubrte, und mar, gleichfam gur Strafe biefes Berbrechens, tros bes erblichen Belbenmuthe feiner Familie in allen feinen Unternehmungen fo ungludlich, bag er ben Beinamen Tineman (ber Berlierer) erhielt. 3m 3. 1402 warb er bei Somilbon von Percy gefangen genommen, mit bem er fich gleich barauf gegen Beinrich IV. von England verband, aber nur, um 1403 bei Shreme. bury von neuem in Gefangenschaft ju gerathen. In ber Folge führte er Rari VII. von Frantreich eine Bulfemacht von 5000 Schotten au, wofur ihm biefer bas Bergogthum Touraine verlieh. Am 17. Mug. 1424 warb er jeboch von bem engl. Regenten Bebford bei Berneuil gefchlagen und fand in Diefem Treffen ben Tob. - Douglas (Archibalb, funfter Graf) maßte fich wahrend ber langen Minoritat Jatob's II. faft tonigl. Antoritat an und befaß in ber That weit größere Dacht als die fcmache Regierung, von ber er gang unabhangig lebte. Er ftarb 1439. - Douglas (Billiam, fecheter Graf), fein Cohn, warb 1440 von bem Rangler Erichton nach Ebinburg gelodt und bort nebft feinem Bruber David hingerichtet. 3hm folgte fein Dheim, Sames ber Dide, ale fiebenter Graf D., ber ben thatigen und unternehmenben Charafter biefes Sefchlechte nicht befaß und ben Dorb feines Borgangere ungeracht ließ. Defto großere Energie entwidelte Billiam, ber nach bem Tobe feines Baters 1442 ber achte Graf D. murbe. Durch eine Beirath mit feiner Bafe Margaret, ber einzigen Schwefter bes Emorbeten, brachte er auch ben Theil ber Familienguter an fich, ber an bie weibliche Linie übergegangen mar, und awang Satob II., ihn jum Generallieutenant ober Statthalter bes Ronigreiche ju ernennen, in welcher Eigenschaft er bem Monarchen nur ben Schatten ber Dacht lief. Seiner Bormund. 212 Dove

schaft überbruffig, lub ihn Jatob 1452 nach Stirling-Castle ein und erbolchte ihn bort eigenhanbig mahrend eines Hoffestes. Dit ihm sant der Glückstern des hauses. Sein Bruder, James, neunter Graf D., griff zu den Waffen und erklätte bem König einen Arieg auf Tod und Leben, ward aber 1455 bestegt und mußte sich nach England flüchten. Seine unermeßlichen Guter wurden confisciet. Als er nach einem langlährigen Eril 1483 einen Einfall in Schottland versuchte, ward er festgenommen und ins Kloster Lindores gesteck, wo er 1488 als Monch flarb.

Der oben ermahnte Billiam, erfter Graf D., hatte aus feiner zweiten Che mit Dargaret Stemart. Schmeffer bes Grafen von Angus, einen Cobn. George D., melder 1389 bie Graffcaft Angus erhielt und fich mit Darie, Tochter Ronig Robert's III., verheirathete. Geine Rachtommen hielten fich gur tonigl. Partei, wurden nach ber Achtung ber altern Linie mit einem Theile ber Familienglieber belehnt und gelangten ju großem Unfeben. Archibalb D., funfter Graf Angus, mit bem Beinamen Bell-the-Cat, erinnerte burch feine Macht und Grofe an bie alten D. Wie fie, emporte er fich gegen ben Ronig (Jatob III.), beffen Liebling Cochrane er 1480 aufbangen lief, und zu beffen Entibronung er viel beitrug. Brei von feinen Cobnen fielen 1513 in ber Schlacht bei Flobben, eine Rataftrophe, Die er nicht lange überlebte. - Der britte mar Gavin D., Bifchof von Dunfelb, einer ber alteften ichott. Dichter, geb. 1474, geft. au London 1522. Seine befannteften Berte find: "Palace of honour" (1501), ein allegorifches Gebicht ober Regentenspiegel, welches er Satob IV. widmete; "King Hart", eine bilbliche Darftellung bes menichlichen Lebens, Die zuerft in Pinterton's Sammlung altichott. Gebichte (Lonb. 1788) veröffentlicht wurde; eine 1513 gefchriebene Uberfebung ber Aneibe (Lonb. 1553; neue Ausg. mit bem Leben bes Berfaffere, Cbinb. 1710), die, obgleich jest veraltet und gum Theil unverstandlich, ju jener Beit fur meisterhaft galt. Gie ift bie erfte Berfion eines lat. Claffiters, Die in einer brit. Mundart versucht worben. - Gein Reffe, Archibalb, fechster Graf Angus, Entel und Nachfolger bes funften, vermablte fich 1514 mit Margarethe von England, Bitme Jatob's IV., und mar eine Beit lang im Lande grofmachtig, murbe aber 1528 geachtet und mußte fich nach England flüchten. Bon bier aus machte er 1542 einen Ginfall in Schottland, und obwol er eine Riederlage erlitt, tehrte er boch 1543 nach bem Tobe feines Stieffohns, Ratob's V., in fein Baterland gurud, mo er in alle feine Murben und Buter wieder eingefest murbe. Er binterließ nur eine Tochter, Laby Margaret D., Gemablin bes Grafen von Lennor, bem fie Darnley, ben Gemahl ber Ronigin Maria Stuart, gebar. - Der Titel eines Grafen Ungus ging baber auf Archibalb's Reffen, David, über. Der Bruber beffelben, James D., verheirathete fich mit Elifabeth, Erbin ber Grafen von Morton, wurde von ber Ronigin Maria jum Rangler ernannt und nahm thatigen Untheil an ben Berichwörungen und Intriguen jener ungludlichen Beit. 3m 3. 1572 ward er Regent von Schottland mahrend ber Minoritat Jatob's VI. und beherrichte bas Reich acht Jahre lang mit fast unumschrantter Bewalt, bis er endlich ale Mitschuldiger an dem Morbe Darnley's angeflagt, jum Tobe verurtheilt und 2. Juni 1581 ju Chinburg burch bie Maiden, eine Art Guillotine, Die er felbft eingeführt, hingerichtet wurde. Sein Neffe, Archibald, achter Graf Angus, folgte ihm auch als Graf von Morton, ftarb aber 1588 tinderlos, worauf die Graffchaft Morton ber Familie D. von Lochleven, Rachtommen ber frubern Grafen, Die von Angus aber feinem Better Gir Billiam D. von Blenbervie gufiel. - Deffen Cohn, Billiam, Graf Angue, marb 1633 jum Marquis von D., erhoben und gehörte zu ben treueften Anhangern Rarl's I. Gein Urentel, Archibalb, erhielt in Betracht bes alten Glanges ber Kamilie 1703 noch als Rind bie Burbe eines Bergogs von D., ftarb aber 1761 unvermablt, woburch ber bergogliche Titel erlofch, mabrend bas Darquifat auf ben Bergog von Samilton überging, ber von Lord Billiam D., jungerm Cohne bes erften Marquis, abftammte. (G. Samilton.) - Der Schwesterfohn bes Bergogs von D., Arcibalb Stuart, geb. 1748, erbte bie alten Familienguter, nahm ben Ramen D. an und marb 1790 als Lord D. von Douglas. Caftle jum Deer erhoben. Seine beiben alteften Gobne, Archibalb und Charles, ftarben 1844 und 1848 finderlos; Titel und Guter erbte ber fungere Bruber, James, febiger Lord D., geb. 9. Juli 1787. Er ift Geiftlicher der anglitanifchen Rirche und lebt in finberlofer The mit einer Tochter bes Generals Dlurran, son ber Ramilie ber Lorde Glibant.

Dove (heinr. Wilh.), einer ber bebeutenbften Phyfiter ber Gegenwart, geb. 6. Det. 1803 zu Lignis, wo fein Bater Kaufmann war, ethielt feine Borbitbung auf ber bortigen Ritterakabemie und widmete fich feit Oftern 1821 zu Breklau, feit 1824 zu Berlin mathematifchen und hypfikalifchen Studien. Nachdem er 1826 mit der Schrift "De barometri mutationibus" (Berl. 1826) promovirt, habitiirte er fich Oftern 1826 als Privatbocent zu Königsberg und erhielt dafelbst im Sommer 1828 eine außerordentliche Professur, die er Michaelis 1829 mit einer solchen

in Berlin vertauschte. hier wurde er später zum ordentlichen Professor befordert und in die Atabemie der Wissenschaften ausgenommen. In den "Abhandlungen" der lettern, sowie in Poggendorff's "Annalen" hat D. viele seiner Untersuchungen und entbedungen niederzelegt, mit deren er besonders die Meteorologie, Rimatologie und Atmosphärologie bereicherte. Bon seinen sonstigen, sur die Wissenschaft höchst bedeutenden Schriften sind zu nennen: "Wer Maß und Messen" (Berl. 1837); "Uber die nicht periodischen Anderen under der Temperaturvertheilung auf der Oberfäche der Erde" (4Aple., Berl. 1840—47); "Untersuchungen im Gebiete der Inductionselektricität" (Berl. 1843); "Über den Jusammenhang der Wärmeveränderungen der Atmosphäre mit der Entwickelung der Psianzen" (Berl. 1846); "Temperaturtassen" (Berl. 1848); "Monatsssofthermen" (Berl. 1850); "Bericht über die 1848 und 1849 auf den Stationen des meteorologischen Instituts im preuße Staate angestellten Beodachtungen" (Berl. 1851). Für einen weitern Lesertie" sind bestimmt die gehaltreichen keinern Schriften: "Die Witterungsverhäftnisse von Berlin" (Berl. 1848); "Uber Clektricität" (Berl. 1848).

Much gibt D. feit 1837 bas "Repertorium ber Phpfit" heraus. Dover, eine Seeftadt in ber engl. Graffchaft Rent, an ber fcmalften, 24 engl. M. breiten Stelle ber Meerenge von Calais ober Dover (Strait ofDover), Frantreich gegenüber gelegen, ift wegen ihres belebten Safens, ber zu ben fogenannten gunfhafen (f. Cinque Ports) gebort, und wegen ber Befestigung mertwurbig, fowie burch feine Geebaber befannt. Der Drt liegt am Musgange eines romantifchen, von Kreibefelfen umichloffenen Thale und gablt 16000, in feinem Diftrict gegen 29000 E. Die meift fleinen, braun ober olivenfarb angeftrichenen Saufer mit grauen Schieferbachern, Schiebefenftern und verfchloffenen Thuren geben ber Stadt ein bufteres Anfeben. Sie hat zwei Rirchen, Die bes beil, Satob, bes Schubbeiligen ber Seeleute, ein arofies 1216 errichtetes Bebaube, und Die Marienfirche, welche Die Normannen flifteten. Auch haben alle Diffentere bafelbft Bethaufer. Unter ben öffentlichen Gebauben geichnen fich aus bas Rriegshoepital, die Ctadthalle, bas Chaufpielhaus und bas Cafino. Der Safen reicht mitten in bie Ctadt, leibet aber an Berfandung. Geit bem letten Frieden hat fich D. ale Ubergangepuntt nach Frantreich febr gehoben. Taglich finbet gwiften D. und Calais ein regelmäßiger Bertehr burch Dampfbote, fowie feit 1851 eine fubmarine Berbindung burch einen elettromagnetifchen Telegraphen flatt. Uber Rollftone und Afhford führt von D. eine 14 DR. lange Gifenbahn nach Lonbon. Die Rreibelager in ber Rabe haben eine Dachtigfeit von 760 %. Die Boben von D. felbft find ju beiben Seiten ftart befeftigt. Die norbliche, 4-500 &. boch, tragt bas von ben Romern erbaute, von ben Rormannen erweiterte alte Ochlof. Dover Caffle, mit bem von Bilhelm bem Eroberer angelegten Caftell und zwei neuern geraumigen Rafernen. Gin icharfes ober bewaffnetes Auge erblicht von bier bei bellem Better Die Kenftericheiben von Calais. Auf ber fühmeftlichen Seite fleht bas neue Kort und unweit bavon ber berühmte Shatfpeare-Kelfen (Shak speare-Cliff, befannt aus bes Dichtere "Ronig Lear"). Dovre Cafile galt feit ber Berffartung burch Bilhelm ben Eroberer fur unüberwindlich; boch wurde es unter Rarl I. von einer fleinen Abtheilung bes Parlamentsheeres genommen. Als Napoleon von Boulogne aus mit einer Lanbung in England brobte, fab man fich genothigt, D. mehr nach ben Regeln ber neuern Befeftigungeftunft zu verftarten, Seitbem beberrichen bie Berte bas gange Seeufer. Am 29. Dai 1653 verloren bie Sollanber unter Tromp eine Seefchlacht auf ber Sohe von D.

Dover'iche Pulver nennt man in der heilfunde eine Mifdung aus Opium und Jpecacuanhapulver (etwa von jedem 1/4—1 Gran) mit Juder. Diese Pulver find ein besiebtes und bewährtes Mittel gegen Durchfälle, auch als schlasmachenbes und schweißbringendes Mittel üblich. Manche sehen noch ein Abführsalz (schweselfaures Kali) hinzu, was aber in vielen Källen nicht paft. Neuerdings sind die Dover'schen Pulver durch den Gebrauch bes Morphium etwas

aus ber Dobe getommen.

Dom, Dou ober Douw (Gerard), einer ber berühmtesten holl. Genremaler, geb. zu Leyben 1613, war ber Sohn eines Glasmalers und erhielt seine tunftlerische Bitbung unter Remeandi's Leitung. Das malerische Element, in welchem das Genie seines Meisters sich bewegte, das helbuntel, wußte er sich mit gleicher Sicherheit und Bollendung anzueignen. Weber er machte von diesem Elemente einen andern Gebrauch als Rembrandt. Ihm tam es auf die liebevollste Auffassung und Biedergabe ber anscheind geringsugigften Dinge an, welche das tägliche Leben des Menschen umgeben. Darum malte er alles Einzelne in seinen Bilbern mit der aller vößten Sorgfalt; nichts war ihm zu gering, als daß er es nicht für würdig gesalten hätte, zur hervorbringung jenes Eindeucks beizutragen. Ausbrücklich wird und berichtet, daß er zur Dar-

213

stellung eines schlichten Besenstiels brei volle Tage nothig gehabt habe. In seiner Werstatt herrschte die ungewöhnlichste Sauberteit. D. crreichte eine bewunderungswurdige Naturtreue, aber sene Meisterschaft des Hellungen ausberietet, gab ihnen einen ungleich höhern, einen mahrhaft poetischen Werth, während seine Bilder sab ihnen einen ungleich höhern, einen mahrhaft poetischen Werth, während seine Bilder ich in ihrer kleinen Oimenston mit der Anspruchslosigkeit auftraten, welche die dargestellten Gegenstände nothig machten. Es sind Perlen von durchaus vollendeter Meinheit; darum waren sie auch zu allen Zeiten ungemein hochgeschäst. Eines seiner besten Gemälde, "Die wassertlichtige Frau", wurde mit 3000 Glon. begahlt. D. starb 1680. Seine ausgezeichnetsten Schuler vorne Schalten. R. Mieris und Medu.

Down, Die oftlichfte Grafichaft ber irland, Proving Ulfter, gwifden ben Grafichaften Louth, Armagh, Antrim und ber Brifden Gee, welche mit einem Arme, bem Lough Strangford, tief in bas Land einbringt und mit ben Baien von Carlingford und Belfaft bie Gub. und Rorb. grenge und im GD. Die Dundrum-Bai bilbet. Der Newry flieft gegen Guben in die Bai von Carlingford, ber Ban gegen Norben in ben großen Lanbfee Reagh; beibe find burch einen Ranal miteinander, fowie ber in bie Bai von Belfaft munbenbe Lagan burch einen zweiten mit bem Reaablee verbunden. Die Ruften find meift flach, bas Innere leboch gebirgig ; namentlich erhebt fich im füblichen Theile Die Granittette ber Mourneberge, beren höchfter Gipfel, ber Cleve-Donard, 2654 &. hoch ift. Der Boben ift ftrichmeife fumpfig, im Ubrigen giemlich fruchtbar, bas Klima gemäßigt und gefund. Man baut wenig Roggen, viel Gerfte und Kartoffeln. Außer bem Lanbbau find Nahrungegweige: Bieb., befonbere Schafzucht, Rifcherei, Bergbau auf Gifen, Rupfer, Blei und Steinkohlen und Leinweberei. Der Ausfuhrhandel beruht auf Dro. bucten ber Biehgucht, Gerfte, Beringen, Leinwand und Topfmaaren. Die Graffchaft gerfallt in 8 Baronien, bar ein Areal von 43 D.M. und gablte 1851 317800 C., 43700 meniger als 1841, wonach die Abnahme in einem Jahrzehnd 12 Proc. beträgt. Die Sauptstadt ift Down ober Domnpatrid am Lough Strangford, eine ber alteften Stabte Brlanbe. Sie iff ber Sis eines Biethums und gablt 4000 C., welche fich von Leinweberei nahren. Dabei ift bie Dinerglanelle St. Datrid. Der poltreichfte Drt aber ift ber an bem feit 1765 gur Gee führenben Ranal gleiches Namens gelegene Aleden Newry, beffen 10000 G. Gifenbuttenwerte, Sammerwerte, Branntweinbrennereien und Porterbrauereien unterhalten, farte Lein- und Damaftweberei und fehr lebhaften Sanbel mit Leinwand, Butter und Votelfleifch treiben.

Dorologie, ein griech. Wort, bedeutet überhaupt einen Ausruf oder ein Gebet jum Preife ber Majestät Gottes, wie sie bei Paulus am Schluffe seiner Briefe, zuweilen auch mitten in der Rebe (Rom. 9, 5) sich sinden. Namentlich nannte man so in der christlichen Kirche ben Lobgesang der Engel (Luc. 2, 14) und den Schluß des Naterunser. Die sogenannte große Dorge logie ist eine weitere Aussuhrung des englischen Lobgesangs, welche in der kath. Kirche bei der Abendundlisseier und am Morgen gelungen zu werden psteat; sie begunt mit dem Worden

"Gloria in excelsis Deo".

Doven (Gabr. François), ein bekaunter frang. Maler, geb. zu Paris 1726, gewann als Schüler Nansoc's schon in einem Alter von 20 3. ben großen Preis in ber Nalerei. Im 3. 1746 ging er nach Rom und ftudirte dort, sowie in Neapel, Benedig und Bologna die Borbilber seiner Aunst. Nach Paris zurückzefehrt, blieb er langter Zeit ganz in der Zurückzegegenheit der Kunst. Seine Nirginia, nitt deren Entwurf und Ausführung er zwei volle Jahre zubrachte, veranlaßte 1758 seine Aufrahme in die Maleradornie. Seinen Auf erheb besordert des Gemälde "La reste des ardents", sir die won St. Noch, welches sur seine Meistervert gehalten wird. Um seinen Berten mehr Wahrteit zu geben, ging er in die Hospitäler und bevodattet die Charattere und Geschiebzige der Kranken und Setebenden. Eine seiner schönsten Arbeiten, vorzüglich in Hinsicht der trefflichen Anordnung, ist der Tod des heil Ludwig in der Aapelle der Invasion. Im Ansange der Revolution berief ihn Katharina II. uach Ausstand und ernannte ihn zum Prosession der Walerasdemie zu Petersburg, wo er 5. Juli 1806 starb.

Dogy (Reinhart), einer ber gelehrtesten Drientalisten ber Gegenwart, geb. 21. Febr. 1820 ju Leuben, aus einer Familie franz. Abkunft, die sich nach Ausbeung des Sdicts von Nannten ach holland begeben hatte, widmete sich feit 1837 auf der Universität seiner Waterstadt philologischen und historischen, besonders aber unter Weisers orientalischen Studien. Nachdem er 1844 die Doctorwurde erworden, erhielt er eine Anstellung bei der Sammlung orientalischen Sandischiften zu Leuben und wurde 1850 zum außerordentlichen Professo der Geschichte an der Universität ernanut. Abgeschen von kleinern, aber schon feine gründliche Kenntnis, besonders der arab. Sprache und Literatur, bekundenden Aussigen in Zeitschriften, wie dem "Journal

zsiatque", war seine erste größere Arbeit das "Dictionnaire detaillé des noms des vétements chez les Arabes" (Amst. 1845), einevom fönigt. Niederländischen Institut gektönte Preissensche er noch alse Seudent ausgeardeitet hatte. Dersschen seinen "Historia Abdadidarum", (2 Bde., Leyd. 1846—52); Ausgaden von Abdol'-Washid al-Martsossi's "History of the Almohades" (Leid. 1847), Idne Badrun's "Commentaire historique sur le posme d'Idnaddum" (Leyd. 1848) mit Einsteitung, Noten, Glossa und Index, und Idne Abdan's "Gesschichte Arsteile und Spaniens" (Ab. 1—3, Leyd. 1848—52). Sodann verössenstigte et die geschtten und gehaltreichen "Recherches sur l'histoire politique et littéraire de l'Espagne pendant le moyen áge" (Bd. 1, Leyd. 1849) und den sorgassig geardriteten "Catalogus oscidum orientalium bibliotheese academise Lueduno-Batavae" (Bd. 1, und 2, Red. 1851).

Drache (Draco), eine Gattung fubafiat. harmlofer Gibechfen von geringer Rorpergroße, welche auf Baumen leben, fich von Inletten nahren, bochftene einen R. lang, oft aber viel fleiner find und bemnach bem Bilbe bes muthologischen Drachen feinesmege entfprechen. Sie haben einen feitlich jufammengebrudten Rumpf, langen bunnen Schwang, berabbangenben fpigigen Rehlfad und eingewachsene Bahne. Mertwurdig ift ber Bau ihrer falfchen Rippen, Die, anflatt fich gegeneinander zu frummen, borizontal ausgebreitet und mit ber Rorperhaut bergeftalt überjogen finb, bag an beiben Seiten bes Rorpers eine Mlughaut entfleht, Die aber nur ale Rallichirm beim Springen bes Thieres von Baum ju Baum bient. - Der Drace ber griech. Mothologie foll ber Bachter ber golbenen Apfel im Schlafgemache ber Besperiben gewefen, von Bercules getobtet und hierauf burch bie Juno ale Sternbild an ben (norblichen) Simmel verfett worben fein. Die Geftalt bes fabelhaften Drachens wird bei ben Alten febr verfchieben, aber fo fored. lich ale moglich gefdilbert. Bewohnlich wies man ibm bas unbefannte Indien und Afrika ale Aufenthaltsort an. - Als Bappenbild mar ber Drache bei vielen Bollern beliebt; ichon bei ben alteften Griechen fpielte er eine bebeutenbe Rolle als Schilbbilb ber Belben. Aus bem Alterthume ging bie Anwendung bes Drachenbilbes auf fpatere Beiten über. Er war bas Beergeichen ber Dacier, und auch bie rom. Raifer bedienten fich biefes Beichens feit Ronftantin. Much tommt ber Drache ichon in ber Sagenzeit bes germanifchen Alterthums vor, z. B. auf Sigurd's Belm, bann als ber Sachfen Feldzeichen, auf Dtto's IV. Fahnenmagen und feit Bilhelm bem Eroberer in England. Die Rirche bezeichnete im Mittelalter mit bem Drachenbilbe ben Teufel; baber finden fich au jener Beit in ber Begleitung bes Papftes bei offentlichen Proceffionen Golbaten, bie auf einer Lange bas Drachenbild unter bem Kreuge trugen, Draconarii, welchen Ramen auch bie Trager ber Drachenfahne ber rom, Raifer führten. Die Beralbit ber neuern Beit tennt ben Drachen ale Figur im Schilbe, auf bem Belme und ale Schilbhalter. So ift a. B. im Bappen ber Buchbruder ber Drache eine Figur bes Belmidmude. In ber Rumismatit tommt ber Drache ale Mungbild, namentlich auf ben Mungen Chinas und Japans vor. - Den Drachen, bas befannte Spielwert ber Angben, gebrauchte Aranflin 1752 als ein Mittel, um Die Gleftricitat ber Luft und Bolten beim Bewitter au beweifen.

Drachme, eine altgriech. Gilbermunge von verschiebenem Berthe, welche bie Ginbeit ber griech. Gilbermungen bilbete, zugleich ein Gewicht war und als Dunge eine Gewichtsbrachme Silber reprafentirte. Die Drachme ale Mungeinheit tam bei allen griech. Boltern in Gebrauch, und zwar gleichmäßig mit ber Berbreitung bes gemungten Gelbes felbft. Bon Griechenland aus ging bie Bestimmung ihres Berthe ale Sanbelemunge auch in bie Lanber, wo fie nur ale Rechnungemunge Geltung hatte. Der Werth ber Drachme war in ben einzelnen griech. Provingen fehr verichieben; in Agina batte fie ben größten Werth. Dagegen blieb bas Dungfpftem baffelbe. Sechstaufend Drachmen enthielt bas attifche Talent, hundert Drachmen Die Mina, und feche Dbolen gingen auf Die Drachme. Außer ben einfachen Drachmen gab es Bervielfaltigungen berfelben, a. B. bie boppelte (Didrachma), bie breifache (Tridrachma) und bie vierfache (Tetradrachma). Auch Die Mung- und Rechnungeeinheit bee heutigen Griechenland beißt feit 1833 Dradme. Diefelbe wird in 100 Lepta getheilt und ift eine Gilbermunge, von welcher 11,6075 auf bie tolnifche feine Mart geben, fobaf ihr Berth 7 Gilbergr. 23/6 Df. im 14 Thalerfuße ober 25 1/4 Rreuger im 24 1/4 Bulbenfuße betragt. In Gilber find ferner Stude gu 5 Drach. men, ju 1/2 und 1/4 Drachme, in Golb Stude gu 20 und ju 40 Drachmen ausgepragt. Die Dradme ift enblich auch gegenwartig ein Gewicht von verschiebener Schwere. In England und ben Bereinigten Staaten von Rorbamerita bilbet fie ben 16. Theil ber Sanbelsgewichtsunge ober 1/200 Sandelspfund; in ber Turtei, mo fie Dirhem heißt, 1/400 ber Dta. Ale faft allgemeines Apothetergewicht hat die Drachme meift 3 Scrupel ober 60 Gran und ift 1/4 Unge ober 1/60 Apothekerpfund. In Spanien, Portugal und einem Theile Italiene mirb jedoch bie Medicinal-

brachme in 72 Gran getheilt.

Dragoman, junachft vom ital. dragomano, welches, wie das beutsche Wort Dollmetscher (im 15. und 16. Jahrh. Trugelmann), aus bem arab. Worte Tarbichuman entflanten ift, beibe iden Europäern im Drient ein Dollmetscher. Der Dragoman der Pforte, durch welchen der Großsultan die Eröffnungen der christigen Gesandten empfängt, ist gewöhnlich ein Christigeich. Nation. Außerdem halt jede der fremden Gesandten empfängt, ist gewöhnlich ein Ertegeich. Nation. Außerdem halt jede der fremden Gesandtschaften und jedes Constant in der Levante einen Dragoman, der gewöhnlich ein Grieche ober Armenier, in Konstantinopel meist ein Berote (b. h. ein Abtömmling einer ber zu Konstantinopel in dem Stadttheil Pera schon seit fangerer Zeit anfässigen Kamilien) ist.

Dragonaben. Als Ludwig XIV. von Frankreich alle Mittel zur Unterbrudung bes Proteftantismus erschöpft hatte, tam der Minifler Louvois auf den Ginfall, die Wiberspenstigen durch Militärgewalt in den Schoos der fath. Altche zu treiben. Bunachft legte er nach Poitou ein Oragonerregiment und befahl, die Protestanten mit doppelter Einquartierung zu belaften. Allmälig aber behnte er diese Maßregel über das gange Land aus und erlaubte den Soldaten, die hartnäckgen Bekenner ihrer Religion zu mishandeln und zu plundern. Dieses Perschren nannte

man Dragonades, La mission bottée und Les conversions par logements.

corps, welches fur bie boppelte Fechtart ausgebilbet ift.

Drabt wird bas nach runben, feltener flachrunden ober platten, auch mol halbmond- und fternformigen Formen in bie Lange fabenartig ausgebehnte Metall genannt, welches man zu fehr vielen Fabrit- und Manufacturarbeiten verwendet. Ift der Durchfchnitt beffelben treisformig, so nennt man den Draht rund, alle andern Formen aber begreift man unter der Benennung faconirter Drabt. Feinheit bes Drabts nennt man feine Dide, welche von 9-10 Linien bis ju ber Dide bes garteften Saars variirt. Man hat, nach Maggabe bes Metalls, Golb., Silber., Platin. Rupfer. Meffing. Tombat. Gifen. und Stablbrabt u. f. m. Bur Kabrifation bes Gifenbrahts, ber in ben technischen Bewerben am meisten Anwenbung finbet, eignet fich nur feftes, reines, behnbares und gabes Stabeifen, welches vorher ju enlindrifchen Staben ausgeredt fein muß. Diefe Stabe merben mittels einer befonbern Borrichtung burch trichterforuige, von ber engern Seite ber auf eine furge Strede enlindrifche Locher einer Stahlplatte (bes Biebeifens) gejogen. Für bie feinsten Gold- und Silberdratte werden juweilen in die Bieheisen Chelfteine gefest und in biefe bas Biehloch gebohrt und hochft fein polirt. Diefe Locher find fo hart, baf man burch ein Rubinloch von 0,003 Boll Durchmeffer einen 170 beutiche Meilen laugen Gilberbraht ohne mertliche Beranderung bes Durchmeffere gezogen bat, mahrend ein Stahlziehloch ichon bei 8400 g. Drahtlange zu weit wirb. Bon bem Durchmeffer ber Dffnungen hangt bemnach bie Starte ober Dide bes Drahts ab, und es muß ber feinfte Draht burch alle vorhergehenben größern Dffnungen erft burchgegangen fein. Da aber bas Gifen und anderes Metall burch bas Bieben, vermoge ber gewaltfamen Reibung, fehr fleif und fprobe mirb, fo muß bie baraus entfpringende Sprodigteit von Beit ju Beit burch Musgluben wieder gehoben werben. Die meift von Clementartraft (Dampf ober Baffer) in Bewegung gefeste Borrichtung, melde bas Durch. gieben bes Drahts bemirtt, befieht entweber in einer Bange ober einem ben Draht um fich aufwidelnden Cylinder (einer fogenannten Biebicheibe); Bangen bienen ftete nur fur bie bidften Drahtgattungen. In neuefter Beit wendet man fur bie groben Gifenbrahtforten bis gu 1/4 Boll herab ftatt ber Bangenjuge Balgmerte an. Gin foldbes Drahtmalamert befteht aus brei in einem Geftell übereinanber befindlichen Balgen, welche einander berühren und an ihrer Dberflache halbrunde, aufeinander paffende Einfchnitte haben, von benen bie erften bie größten, bie letten bie fleinften find. Sobald nun die gluhende Gifenftange die erfte Rinne des obern Paars paffirt, nimmt fie die cylindrifche Form berfelben an, wird aber fogleich in die zweite Rinne bes untern Paars geleitet, wodurch fie etwas fleiner im Durchmeffer geftredt wirb. Go paffirt fie alle Rinnen ber Balgen, bie fie bie gewünschte Feinheit erlangt hat. Bur Anfertigung bes Deffing.

Drain 217

brafte werben ausgewalzte Tafeln in Draftbauber (Zaine ober Regale) zerschnitten und biefe ju Draft ausgezogen. Wieb bunner Draft, nachbem er rund gezogen ift, noch durch ein paar glatte Walzen getrieben und geplattet, so erhält er einen sehr oben Glanz und heißt dann Labn. Bergoldette ober verfilberter Draft entsteht, wenn man vor dem Zieben im ersten Kalle eine Silberstange, im lestern eine Aupferstange plattirt und dann zieht. Will man vergoldeten Aupferstaft machen, so wird die Aupferstange erst versilbert und dann dunn vergoldet. Cementitete Draft entsteht, wenn man die zu ziehende Aupferstange in einem verschlossenen Raume der Einwirtung von Zintdampfen ausseset, wodurch sie sich oberstächsich in Tombat ober Meffing verwandelt, mit dessen ausseset, wodurch sie sich der Kapfers vereint und sich zu dem seinsten darbe ziehen läst. Die Aunst, aus Metall dunne Fäden zu machen, ist sehr allein der Draft wurde ansange nicht gezogen, sondern geschmiebet. Später vurde das Metall nur auf Handziehbanken zu Draft gesogen, sondern geschmiebet. Später vurde das Metall nur auf Handziehbanken zu Draft gesogen, sondern geschmiebet. Später vurde das Metall nur auf Handziehbanken zu Draft gesogen, sondern geschmiebet. Später vurde das Wetall nur auf Handziehbanken zu Draft gesogen, sondern geschmiebet. Später vurde das Wetall nur auf Handziehbet und Draftmilhte vor. Schon 1360 kommt in Nürnberg eine Draftmilhte vor. sehns 1360 kommt in Nürnberg eine Draftmilhte vor. ebenso 1447 in Bressau und 1506 in Zwisdau. Im S. 1592 fertigte Friedt. Hagelsheimer, genannt Held,

in Rurnberg ben feinften Golb- und Gilberbraht jum Beben und Stiden.

Drain, auch Unterbrain, ein engl. Bort, welches einen unterirbifchen, oben bermagen verbedten Bafferabaug bezeichnet, bag baburch bie Bobenarbeit nicht gehindert wirb. Das Drai. niren, Die Entwafferung bes Bobene vermittelft folder Rangle, iff Die michtigfte landwirthichaftliche Melioration ber Reugeit geworben, jumal offene Graben nicht nur tofffpieliger fint, fonbern auch ju vielen Raum wegnehmen und Gultur und Ernte in unertraglicher Beife binbern. Die Draine find eine Erfindung ber Englander, und wurden ichon vor 60 3. fo bergeftellt, bag man Ranale anlegte, Diefe mit groben Steinen, Reiswellen u. bal, fullte und mit Rafen und Erbe mieder bebedte. Solche Abguge waren aber ebenfalls tofffvielig und menig bauerhaft, weil fie fich ftete wieber aufchlemmten. Dan ichlug beshalb endlich ein weiteres Berfahren ein, indem man auf die Grabenfohle glatte Biegel und auf biefe Sobligegel legte, modurch ein gewollter Ranal entftand, ber bei gehörigem Gefall ftere offen blieb. Dies leitete uber jur Drainirung mittels gebrannter Thonrohren, ber einfachften, gwedmäßigften und billigften Dethobe. Die Thonrohren werden, in ber gange von einem Ruff, aus gut gubereitetem Thon vermittelft einer eigenen Mafdine gefertigt. Golder Drainrobrenpreffen gibt es vericbiebene, unter welchen fich die Doppelconstruction von Whitehead und die Williams'fche als die vortheilhafteften erwiefen haben. Die Rohren werben im Dfen, wie Biegel, ichwach gebrannt und fobann auf bie borber forgfältig geebnete, mittele ber Schwanenhalehade mit einer Rinne zu beren Aufnahme perfebene Grabenfohle eine bicht an bie andere gelegt, ohne bag bie aneinanderftogenben Augen feft miteinander verbunden gu fein brauchen. In folder Beife gieben bie Robren bas uberfcuffige Baffer an und fuhren es im Gefalle weiter. Biel Streit ift über bie Frage entftanben, ob bas BBaffer blos an ben Rugen ober auch burch bie Rohrenwande einbringe. Das lettere findet entichieben ftatt und ift namentlich burch bie Berfuche von Karmarich in Sannover unwiberleglich bargethan worben. Die Graben, in welche bie Robren zu liegen tommen, werben mittels eigener Drainwertzeuge in pyramibalifch jugefpitter Form angelegt und nach Einlegung ber Robren wieber jugeworfen. Gehr viel tommt auf bie Richtung ber Drains, auf ihre Entfernung voneinander, auf bas Gefalle u. f. w. an, weshalb bas Drainiren viele Ubung und Sorgfalt erfobert. Die großen landwirthichaftlichen Bortheile bes Drainirens find : Es verhutet bas Ausfrieren ber Pflangen im Binter, geftattet im Fruhjahr geitigere Beftellung, erhoht bie Temperatur bes Bobens und macht fie gleichmäßiger, gewährt ben Pflanzen einen fichern Standpunkt, erlaubt größere Mannichfaltigkeit bes Anbaus, erleichtert die Bodenbearbeitung, vermehrt bie Birffamteit bee Dungere, liefert beffere Ernten an Qualitat und Quantitat, verhutet Pflangentrantheiten, icabliche Ginfluffe ber Atmospharilien und gestattet endlich Bermenbung icablicher Baffermengen zu nuglichen 3meden. Diefe großen Bortheile machen begreiflich, bag gegenwärtig bas Drainiren mit fo bebeutenbem Aufwand an Roften und Arbeit allgemein eingeführt wirb, bag bie Regierungen es nach allen Rraften unterflupen und bie Creditinflitute bie auf biefe Anlage verwendeten Roften einer Bermehrung bes Grundcapitale gleich erachten. In England hat man fruher und neuerbings auch versucht, Die gauge Berrichtung bes Drainirens burch Dafchinen ju bewertstelligen. Die alteften berartigen Berfgeuge find Die fogenannten Maulmurfspfluge, welche mit einem tegelformigen Schar zwei bis brei guß tief unter ber Aderfrume Robren wie Maulwurfegange auspreften, in welchen, befondere im ftreugen Thonboden, bas Baffer allerbings auf eine Reihe von Jahren hindurch abgeleitet murbe. Diefe Pfluge erfobern aber ungeheure Bugfraft, ober werben gar mittels einer auf bem Ader fesigeanterten

Binde in Bewegung gefest. Die lettere ober auch eine transportable Dampfmaschine treibt auch ben neuesten Draimpflug von Fowlet, der in der soudoner Industriaussfellung und Kockender, daß er gedrannte Abguschbere, die an einem Aus ausgereiht sind, hinter seinem Schar hertegt, also einen wirtlichen Röhrendrain anfertigt. Bgl. Hamm, "Die landwirthschaftlichen Maschinen und Geräthe Englands" (Braunschm. 1847); Scheibler, "Das engl. und schott. Spstem der Draims" (Bret. 1850); Doblhoff, "über die Draimage" (Lyd. 1851); Gropp, "Erfahrungen über untertvissische Wasserschussen untervollse Wasserschussen untervollse Wasserschussen für Thomospren" (Bret. 1851); Grasmann, "Die thöuernen Unterdrains" (Stett. 1851); Stäckhardt, "Die Drainage, ober die Entwässerung des Bodens durch Thomospren" (Lyd. 1852); "Mittheilungen über die Annehmen Entwisserung des Wohnes durch Thomospren" (Lyd. 1852); "Wittheilungen über der Archer" (Bret. 1852); Grent. 1852, aus den Acten des Ministeriums für Landwirtsschaftliche Angelegenheiten); Gumpreckt. "Gesammelte Bemerkungen über die Tookenseaung der Kelder" (Bret. 1852).

Draifine nannte man eine 1817 vom Forstmeister von Drais zu Manheim erfundene, von dem Engländer Knight verbesserte Fahrmasschille. Bwei hintereinander laufende Rader verband ein Gestell, auf dem für den Fahrenden ein Gattel nehlt Bügel zum Ausstemmen der Arme ansgebracht war. Die Maschine wurde bewegt, indem der darauf Sieende seine Kuse adwechselnd gegen die Erde fließ. Bei günstigem Wege konnte so eine Meile in der Stunde zurückgelegt werden. Doch war dadei die Anstrengung bed Fahrenden größer, als wenn er den Weg laufend zurückgete, weshalb die Erstudung bald wieder in Vergessenheit gerieth. In neuerer Zeit bauten Engländer ähnliche Maschinen, sogenannte Pedomotiven, die aber vier Rader hatten und mit zwei Treisgemein verschen waren, welche der Fahrende zur Unterhaltung der Bewegung abwechselnd niedertreten mußte. Auch diese Maschinen sind wieder in Vergessenheit gerathen. Der Forsmeister Drais von Sauerbronn sarb 12. Dec. 1851. Fälschich warb seine Ersindung oft seinem Water, Karl Wilhelm Friedrich Ludwig, Freihert Drais von Sauerbronn, zugeschrieden, der sich als dad. Veanter im Auste, und 1830 starb.

Drate (Francis), ein berühmter engl. Geemann, ber querft bie Rartoffeln nach Europa brachte, geb. ju Zaviftod in Devonshire 1545, war ber Cohn eines Matrofen und lernte als Schiffer bei einem Ruftenfahrer, ber auch juweilen Baaren nach Brland und Frantreich überführte. Ein Bermanbter, Sir John Samfins, ließ ihm Unterricht ertheilen. Schon im 18. 3. mußte D. einzelne Beichafte auf einem Schiffe verrichten, welches nach Biscana Sanbel trieb, und im 20. machte er eine Reife nach ber Rufte von Buinea. Nachdem er 1567 ben Dberbefehl bes Schiffe Bubith erhalten, benahm er fich in bem ungludlichen Befechte, welches Gir John Samtine gegen bie Spanier in bem Safen von Beracrus zu bestehen batte, mit vieler Tapferteit und enteam mit feinem Kahrzeuge. Die graufame Behandlung ber engl. Gefangenen erfüllte ihn mit folchem haffe gegen die Spanier, daß er auf Wiedervergeltung fann. Er bewirkte zuvorberft zwei Unternehmungen nach Weftindien, die fo gunflig ausfielen, bas man ihm 1572 zu einem Angriffeplan auf die fpan,-amerit. Sanbeleplate zwei Schiffe anvertraute. Dit benfelben nahm er die Stadt nombre de Dios mit Sturm, machte ansehnliche Beute, konnte fich aber nicht behaupten und fegelte baher nach Rarthagena. Rachbem er bort viele Schiffe aufgebracht und ben Spaniern ju Beracrus ein großes Baarenmagagin verbrannt, fehrte er jurud und anferte ju Plymouth 9. Mug. 1573. Bierauf ruftete er brei große Fregatten auf feine Roften aus, mit benen er ale Freiwilliger in Irland unter ben Befehlen bes Grafen Effer biente. Nach bem Tobe biefes Befchühere legte D. 1576 ber Königin Elifabeth einen Plan vor, burch bie Magelhaensftrafe in bie Gubfee gu bringen, um bier bie Spanier anzugreifen, und erhielt burch fie bie Mittel, eine Alotte von funf Schiffen fur biefen 3wed ausguruften. Dit biefen ging er 13. Dec. 1577 von Plymouth ab und tam 20. Mug. 1578 in bie Dagelhaeneffrage, gelangte 6. Sept. an ben Ausgang berfelben und tam nach mehrfachen Unfallen 20. Rov. im Angefichte ber Infel Docha, fublich von Chile, an, wo er feine Alotte au fammeln gebachte; ba er aber teins feiner anbern Schiffe eintreffen fah, feste er feinen Lauf nach Rorben fort, langs ber Rufte von Chile und Peru, wobei er febe Gelegenheit mahrnahm, fich fpan. Schiffe gu bemachtigen und Landungen gu machen. Da feine Dannfchaft beutefatt mar, folgte er ber Rufte Dorbameritas bis au 48" n. Br., weil er hoffte, eine Durchfahrt in ben Atlantischen Decan ju finden. Getaufcht in feiner Erwartung und burd bie Ralte genothigt, bie 38° gurudgugeben, nannte er ben Plat, mo er nun feine wiebergefammelten Schiffe ausbefferte, Renalbion. Um 29. Gept. 1579 richtete er feinen Lauf nach ben Molutten und anterte 4. Rov. ju Ternate. Un ber Rufte von Celebes entfam er 9. Jan. 1580 mit genauer Roth bem Schiffbruch, legte bei Java und am Cap ber guten Soffnung an

und anterte 5. Nov. wieber in Diomouth. Um 4. April 1581 fam Glifabeth felbit auf ber Themse nach Deptford, wo D.'s Schiff vor Unter lag, fpeifte bei ihm an Bord, fchlug ihn gum Ritter und billigte Alles, mas er gethan. Gie übergab ihm ben Befehl über eine Flotte von 25 Schiffen, mit welcher er 15. Cept. 1585 auslief und 16. Nov. por Can-Jago auf ben Infeln bes Grunen Borgebirgs fo unerwartet ericbien, bag bie Stadt fogleich genommen murbe. Dit reicher Beute belaben fegelte bie Erpedition von bort nach Beffindien, nahm San-Domingo, Cartageng, gerftorte bie Rorts ber Spanier in Ofifforiba und traf 28. Juli 1586 in Momouth ein, nachbem fie ben Feinben eine auf 600000 Pf. St. gefchatte Beute abgenommen. 3m I. 1587 befehligte er eine Rlotte von 30 Segeln, Die im Safen von Cabis eine Abtheilung ber berubmten Armada verbranute, und 1588 murbe er Bicegemiral unter Lord Cffingham, bem Grofadmiral, und erhielt ben Befehl, fich ber fpan. Flotte entgegenzustellen. Gine reich belabene Gallione ergab fich ihm auf die bloge Rennung feines Ramens. Rachher erhielt er ben Befehl berjenigen Flotte, welche 1589 Don Antonio wieber auf ben Thron von Portugal feben follte; allein biefes Unternehmen icheiterte megen bes Dieberftanbniffes amifchen D. und bem General ber Laubtruppen. Inbeffen ichlugen D. und Damtine im Arubiahre 1594 ber Ronigin eine neue Unternehmung gegen bie Spanier in Weftindien vor. Gie machten fich anbeifchig, einen Theil ber Roften au tragen, und Die Konigin lieferte Die Schiffe. Doch ber beablichtigte 3med marb nur theilmeife erreicht. Beim Abfegeln vom Fort von Portorico (12. Nov. 1594) marb D.'s Schiff von einer Ranonentugel burchbohrt, welche ben Stuhl mitnahm, worauf D. faß, ohne ihm Schaben zu thun. Um anbern Tage murben bie fpan. Schiffe vor Portorico mit Ungeftum angegriffen, allein ohne Erfolg. hierauf fegelte er nach bem feften Lanbe und verbrannte Dio be la Bacha und Rombre be Dios. Als aber einige Tage nachber eine Unternehmung gegen Panama gang verungtudte, murbe D. fo mismuthig, bag er in ein fchleichenbes Rieber verfiel, meldes fein Leben 5. Jan. 1595 enbete.

Drafe (Kriebr.), einer ber erften unter ben Bilbbauern unferer Beit, murbe 23, Juni 1805 in Pyrmout geboren. Der Bater, obwol als Medaniter einer ber gefchidteften feines Fachs, lebte in burftigen Umftanden, baber er fich gern bei feinen Arbeiten vom Cobne bulfreiche Banb leiften ließ, ber fo bas Gefchaft eines Dechaniters ebenfalls ju feiner Lebensaufgabe nahm. Seine Mugeftunden benutte er, um fleine Schnipereien aus Bolg ober Elfenbein ausguführen. Dit 17 3. ging D. ale Behulfe gum Dechaniter Breithaupt nach Raffel. Dachbem er bier vier Sabre gearbeitet, wollte er mit einem Freunde nach Vetersburg geben. Um feine Dapiere einzuholen, mußte er gurud nach Oprmont reifen. Dier tam gufallig ein Untiquitatenbandler gum Bater, fab einen von bem Sohne gefchnitten Chriftuetopf, bat, benfelben mitnehmen gu burfen, und brachte balb bafur einen giemlich bebeutenben Preis gurud, ben ein Frember gern bafur gejablt hatte. Diefer Umftand wedte ploglich ben Bunfch bes jungen D., Bilbhauer zu werben. Freunde in Pormont ichrieben au ihren beruhmten Bermanbten Rauch nach Berlin und baten benfelben um Aufnahme fur D. ale Couler. Rauch lebute anfange bie Bitte mit Sinmeis auf bas entichiedene mechanische Talent bee jungen Afpiranten ab. Als biefer ihm aber bie nach bem Leben mobellirte Bufte bes Sofrathe Munbhent, eben jenes Bermanbten Rauch's, fanbte, fo milligte er in feine Aufnahme unter ber Bebingung, bag fich ber Schuler auf brei Sahre felber erhalte, Getroften Muthe manberte D. nach Berlin, wo er anfange in febr burftigen Berhaltniffen lebte und fich einzig burch nachtlich ausgeführte mechanische Arbeiten erhielt, ba er feinem Lehrer nichte von feiner Armuth fagen niochte. Rauch gewann ibn aber balb fo lieb, bag er ibn bei fich wohnen und an ben bedeutenoffen Unternehmungen der Bertffatt Theil nehmen ließ. Run entftanben auch felbständige Schopfungen. Die erfte war eine Madonna mit bem Rinde in Marmor, welche bie Raiferin von Rugland mit fich nahm. Dann folgte bie Bruppe bes fterbenben Rriegers, beut ein Benius ben Rrang ber Ehren zeigt, eine Wingerin in Marmor, Die ber Runftler in toloffaler Dinienfion au wiederholen unternahm. Daneben batte fich D. vor allem großen Rubm in ber Portratffatuette erworben. Bodift meifterhaft in Stellung und Ausbrud find bie von feinem Lehrer Rauch , Schinkel, ben beiben humbolbt, von benen febe bie Eigenthumlichkeit und Bebeutung bes Dargeftellten aufs icharffte ausgepragt zeigt. 3m 3. 1836 bemahrte D. feine Gefchidliche teit fur bas Portrat an bem toloffalen Stanbbilbe fur Juftus Mofer, welches, in Erz ausgeführt, ben Domplat ju Denabrud giert. Mannichfache fleinere Arbeiten, Die meift in fürftlichen Brivathefis übergegangen find, beichaftigten ibn bann neben ber Ausführung von acht fibenben Koloffalfiguren im Beißen Gaale Des Schloffes ju Berlin, welche er 1844 vollendete. Gie fiellen bie acht Provingen von Dreugen vor und find unter ben ichwieriaften Berbaltniffen ber Lo. ealitat und ber Zeit an Drt und Stelle in Stud meifierhaft gearbeitet. Diefer Aufgabe folgten

amei Roloffalftatuen bes Ronias Friedrich Bilbelm III. in Marmor. Die eine murbe 1845 vollenbet, fielle ben Monarchen in Uniform und mit bem Bermelin betleibet bar und ift gu Stettin aufgeftellt; bie andere fertigte ber Ruuftler mit großer Uneigennütigfeit und hingebung an ben Begenftand im Auftrage von berliner Burgern, Die fie 1850 im Thieragrten aufrichten ließen. Um bas runde Rufgeftell biefer Statue ichlingt fich ein Relief, welches in ibealer Auffaffung Bestalten beiberlei Gefchlechts und von febem Lebensalter in bem beitern Benug bes Lebens in ber freien Ratur gur Anichauung bringt. Diefe Composition ift fo voll unnachabmlicher Unmuth in ben Formen, fo abgerundet in ben Gruppirungen und von fo bezaubernbem Ausbrud, bag es bas Schonfte genannt werben muß, mas bie heutige Runft auf Diefem Bebiete hervorgebracht hat. Diefer reigenben Arbeit folgte bie toloffale Gruppe eines Kriegers, bem bie Victoria ben Krang reicht, welche neben fieben andern Gruppen, Die aus andern Wertstätten bervorgeben. für die Schlofbrude ju Berlin bestimmt ift. Much in biefem Berte zeigt fich D.'s gange Gigenthumlichteit, ben Moment festzuhalten und ihn mit Rraft und Gragie gugleich burch ben unverbroffenften Rieif und bie forafaltiafte Durcharbeitung ine Leben treten zu laffen. 3m 3. 1852 arbeitete er an einer toloffalen Marmorftatue Rauch's fur bie Borhalle bes berliner Mufeums, fowie an einer toloffalen Bufte bee Raturforfchere Dten fur Jena. D. ift ein Runftler voll Ernft und tiefer Begeifterung fur feine Runft, bem bie unermublichfte Ausbauer bei Allem, mas er fich vorgelest bat, gur Seite fieht, und ber mit ber Gewalt einer daraktervollen Reglität in feinen Schöpfungen ben feinsten Sinn fur Schönheit und Anmuth an ben Tag legt,

Drakenborch (Arnold), berühmter holl. Philolog, geb. zu Utrecht 1. Jan. 1684, wurde 1716 Professor der Geschichte und Beredstamkeit an der Universität seiner Baterstadt und flacts dasselbst 16. Wäst 1748. Durch seine Ausgaben röm. Classifter, namentlich des Silius Italicus (Utr. 1717) und des Livius (7 Bde., Ansst. 1738—46; neue verm. Ausg., 15 Wde., Stuttg. 1820—28), in denne er eine arose Belesenheit und Gelekriamkeit entwicklie, dat er sich nicht

geringe Berbienfte um bie altclaffifchen Stubien erworben.

Drato (griech. Draton), Gesetzeber und Archon in Athen, erhielt 624v. Ehr. ben Auftrag, für ben gertütteten Staat neue Gesetze zu entwerfen. An ber Staatsform selbst anberten biede ber wenig, nur baß sie burch schristige Abfassing ber willkulich Gerechtigkeitsbessige ber Archonten ein Ende machten und die Einsetzung eines Appellationsgerichts, der Epheten, zur Folge hatten. Die Dratonische Gesetzebung wirkte heilsam und bauernd auf die politische Entwicklung Athens. Doch die außerorbentliche Strenge dieser Gesetz, die das geringste Verbrechen, z. B. ben Fruchtliebstahl, sa sogar den Müßiggang, gleich der Breaubung der Tempel, Mord und Verrath des Vaterlandes, mit dem Tode bestrafthaben sollen, hinderte vorzüglich dei zunehmender Tultur die Bollstreckung derselben und machte sie so verhaßt, das Solon (s. d.) beauftragt twerden mußte, neue Gesetz abzusassen, ein indes bei machten Milderungen die auf Todschäsch geägslichen Bestimmungen des D. in seine Gesetz unverändert wieder aufnahm. D. fich später auf bie Insel Agina und wurde dort, nachdem er seine Gesetz eingesührt hatte, der Sage nach dei seinem Erscheinen im Theater durch die Keider und Mäutel, weiche die sauchzende Menge, wie es Silte war, über ihn warf, erstiedt.

Drama. Das Drama tritt bei allen Bolfern immer nur bann hervor, nachbem bereits Epos (f. b.) und Lvrif (f. b.) zu voller Ausbildung gelangt find. Und in der That ift bas Drama bie hochfte Blute ber Poefie; es ichlieft bie außere Gegenftanblichfeit ber epifchen und bie innere Gefühlewelt ber Inrifchen Poefie in gleicher Beife in fich. Das Drama hat mit bem Epos Das gemein, bag ee eine frembe Belt, einen außern Borgang barftellt. Diefen Borgang ergahlt es aber nicht ale einen bereite vergangenen : er entfaltet fich vielmehr in lebenbiger Begenmart vor unfern Augen. Die Perfonen, die babei betheiligt find, ftellen fich vor une hin und feten une, wie ber Lyriter im Gebicht, fo hier im Dialog und Monolog, ben freien Erguf ihrer Empfinbungen und bie Motive ihres Thuns und Laffens auseinander. Go tommt burch biefe Gegenwartigfeit bee Beichehens, mit bem Epos verglichen, in bie Belt bes Dramas von vornherein mehr Thatigfeit. Die Belt bee Epoe ift bie von außern Umftanben bestimmte Begebenheit; bie Belt bes Drama bagegen bie von innen aus ber Charaftereigenthumlichfeit entspringenbe Sandlung. Ja, biefe Sandlung ift fo fehr ber innerfte Rern bee Drama, bag es von ihr feinen Ramen entlehnt hat: bas griech. Wort δράμα heißt auf beutsch hanblung. Aus biefem Begriff ber Banblung entfpringen alle bramatifchen Befete. Das bramatifche Sanbeln befchrantt fic nicht auf die einfache und ftorungelofe Durchführung eines bestimmten 3wede; im Drama muß immer ein Rampf gweier Gegenfage vorhanden fein. Rur burch biefen innern Streit und Biberftreit, ber ju feiner enticheibenben Lofung, fei es nun ju einer gludlichen ober ungludlichen, Drama 221

mit innecfter Rothwendigfeit hindrangt, unterfcheibet fich bie bramatifche Sandlung von bet epifchen Begebenheit. Und biefe bramatifche Sandlung ift um fo tiefer, je tiefer und innerlich nothwendiger Die Begenfase gegeneinander gefpannt finb. Daber Die grofe fittliche Bebeutung bee Drama. Das Drama ift in Bahrheit bie Dialettit ber fittlichen Beltorbnung. Dag ber bramatifche Belb, b. b. Derjenige, ber burch feine entschiebene Action bie ebenfo entschiebene Reaction ber Andern hervorruft, auch fein ganges Gein und Denten ober, wie fich ber Sprach. gebrauch ber Afthetit ausbrudt, fein ganges fittliches Pathos an feinen 3med feben: ale bas Bollen und Sanbeln eines Gingelnen bleibt es boch immer nur eine Ginfeitigfeit. Als biefe, wenn auch noch fo erhabene Ginfeitigfeit unterliegt fie ber Dacht und Bernunft bes Sangen; bie fittliche Bernunft geht fiegreich aus allen Angriffen bervor. Bir betrauern ben Untergang bes Belben, ber und burch feine Große unfere volle Theilnahme abgewonnen hatte; aber wir freuen und zugleich barüber, benn bie Dacht, ber er unterlegen ift, ift bie Unverleblichfeit ber fittlichen Beltorbuung. Dies ift es, mas Ariftoteles im Auge hat, wenn er ben 3med ber Tragobie mie bes Drama überhaupt in Die Erregung von Aurcht und Mitleib und in Die Reinigung ber Leibenichaft fest. Denn wir feiern im Ausgang biefes bramatifchen Rampfes ben bochften Triumph bes und innewohnenben fittlichen Beiftes; wir fublen uns mit ber Belt verfobnt; wir fublen bie Burbe ber Menfcheit in ihrer gangen Große.

Das Drama ift Poefie. Es verfteht fich alfo von felbft, bag biefe Dialettit ber bramatifchen Sandlung nicht in metaphylifcher Begriffemagigteit ericheinen barf. Diefe Dialettit ericheint vielmehr nur ale ber belebende Bergichlag lebendiger Perfonen; fie ift Fleifch und Blut geworben, und bas Drama ift um fo poetifcher, je lebendiger und fo ju fagen perfonlicher bie Perfonen find, die biefen bramatischen Rampf miteinander tampfen. Als poetisches Runftwert muß ba her bas Drama vor allem nach finnlicher Illufion ftreben. Dies ift ber Grund, warum bie frang. Theoretiter früherhin ben Kanon ber fogenannten brei Ginheiten, b. h. die Ginheit ber Sanblung, ber Beit und bes Drte, ale hochftes Gefet aufftellten. Allein biefe brei Ginheiten liegen meber in ber "Poetit" bes Ariftoteles, auf die fich jene Theoretiter beriefen, noch in bem Wefen ber Sache ober in den hochsten Mustern der vorhandenen dramatischen Runftwerte. Die Ginheit der Sandlung ift einzig maggebend; Die Ginbeit ber Beit und bee Drte find gegen biefe vollig bebeutungslos. Aber bie Ginheit ber Sanblung ober vielmehr (ba oft auch Doppelhandlungen, Die miteinander in Berbindung fteben, wie g. B. in Shatfpeare's "Ronig Lear", von bochfter Birtung find) bie Ginheit ber Ibee ift unter allen Umftanben unerlaglich. Bo biefe nicht vorhanden ift, ba bleiben wir auf rein epischem Boben. Die mittelalterlichen Mofterien und bie "Chronicled histories" ber altengl. Bubne find folche unreife Unfange ber erft merbenben Dramatit.

Auf bem Begriffe bes bramatischen Kampfes und bessen enblicher Lösung beruben auch bie hauptfachlichften Battungeunterichiebe ber bramatifchen Runft. Es gibt brei verichiebene Battungen bes Drama : bie Tragobie, bie Romobie und bas fogenannte Schaufpiel, ober bas Drama Im engern Sinne. Diefe Untericbiebe entfpringen aus ber Artverfcbiebenheit ber 3mede und 3m. tereffen, Die bie tampfenben Individuen verfechten. Die Tragobie (f. b.) nimmt zu ihrem Belben einen Charafter, ber einen ernften, gebiegenen, ja, wenn man will, einen erhabenen 3wed und Sehalt hat. Der tragifche Belb hat fur fich immer Recht; er verfallt nur baburch in Unrecht und fittliche Schulb, bag er biefen an fich gang berechtigten 3med felbftfuchtig von ben ebenfo berech. tigten 3meden und Intereffen ber herrichenben Beltverhaltniffe lobreift. Er muß baber gu Grunde geben, b. h. feine Schuld buffen, weil ber Broed bes Allgemeinen hober fteht ale ber Zwed bes Einzelnen. Die Romobie (f. b.) bagegen hat einen Selben, beffen 3med icon in fich willturlich, nichtig und vertehrt ift. Bufall und Billfur fpreizen fich auf, als waren fie bas Bernunftige und Sittliche; julest aber verfangen fie fich in ihren eigenen Biberfpruchen. Sonach gewinnen wir auch hier, indem ber tomifche Beld, geprellt und gehanfelt, jum Bewuftfein feiner Thorheit tommt, bas Gludegefühl von ber ewig fiegreichen Dacht ber Bernunft und Babrheit. Go fpiegeln erft Tragodie und Romobie jufammengenommen bie gange fittliche Belt ab, indem beibe in ihren Motiven auf gleiche Beife von ben tiefften Geheimniffen ber menichlichen Bruft ausgeben und bie innere Nothwendigfeit bes fittlichen Beltlaufs zu unbezweifelbarer Unertennung bringen. Die britte Gattung, bas fogenannte Schaufpiel ober bas Drama im engern Sinne, ift baber nur eine febr untergeordnete und switterartige Runftart. Dies Schaufpiel geht nicht, wie bie Tragobie und Romobie, in bie Tiefe innerer Rothwendigfeit. Es nimmt von ber Tragobie bie ernften 3mede und von ber Romobie ben heitern und gludlichen Ausgang. Indem es baber feiner Ratur nach von Saus auf auf eine leichte und friedliche Lofung hindrangt, fellt es nicht wirfliche, fonbern nur icheinbare, nicht nothwendige, fonbern nur gufallige Gegenfage einander gegeniber. Der dramatische Conflict bleibt ein rein außerer: er bewegt sich uur in vor übergesenden Irrungen und Midverständnissen. Die Geschichte also, die sich vor une abspielt, eine rein personliche; sie betrifft nur diesen einzelnen Wenschen, der zufällig der helb des Drama geworden ift; sie ist nicht, wie es die Poesse verlangt, von tiefer und allgemeiner Bedeutung, nicht ein klares Spiegelbild der Menscholeit. Ein solches Schauspiel unterhält nur; es erschüttert und erhebt nicht. In diesen Areis fallen zumeist jene sogenanten Conversationsflude, die wir hier zumeist ein so großer Breite herrschen. Wir durfen und darüber nicht täuchen, daß wir hier zumeist ganz und gar and dem Gebiete echter Poesse herauskreten, obschon nicht zu leugenen ist, daß diese Stüde für ein Repertoire, das alle Tage nach Neuigkeiten verlangt, ein Bedurfnis und damit ein nothwendiges übel sind. Bzl. A. B. von Schleget, "Rorlesungen über dramatische Kunst und Literatur" (3 Bde., Seidelb. 1809—11; 2. Auss., 1817).

Dramaturaie bezeichnet junachft bie Theorie ber bramatifchen Poefie. Da aber bie bramatifche Poefie ihrem Befen nach genau mit ber Runft ber bramatifchen Darftellung jufammenbanat, fo hat man bas Bort Dramaturaie bann auch auf bie Theorie ber Schauspiellunft (f. b.) angewendet, fodaf Schriften, Die als bramaturgifche bezeichnet werden, balb mehr Die bramatifche Doefie, balb mehr bie Runft ber bramatifchen Darftellung, oft aber beibe Runfte gugleich zu ihrem Gegenstand haben. Benn wir Dramaturgie im Sinne ber Theorie bee Drama nehmen, fo ift bie Poetit bes Ariftoteles bie erfte Dramaturgie, Die gefchrieben worben ift, unb alle afthetifchen und literarbifforifchen Lebrbucher und Monographien, Die vom Drama handeln, geboren in biefe Claffe. Rebmen wir aber Dramaturgie in fenem gemifchten Sinne, nach melchem fie Drama und bramatifche Darftellung jugleich umfaßt, fo hat fich biefe hauptlachlich bei ben Deutschen ausgebilbet. Die erfte Dramaturgie biefer Art mar bie Leffing's, benn von ben "Schilbereien ber Roch'ichen Buhne" tann nicht bie Rebe fein. Bas fich an Leffing anlehnte, bie Bobe und Claubius ("Dramaturgifches Etwas", Samb. 1774), Schint ("Dramaturgifche Blatter"), Schmibt ("Dramaturgifche Aphorismen") und Bimmermann ("Dramaturgifche Blatter') find, mit Leffing verglichen, bebeutungelos, wenn auch manches Gingelne in ihnen. fowie in Iffiand's "Theateralmanach" und Schrenvogel-Beft's "Dramaturgifchen Auffagen" nicht ohne Berth ift. Gine neue Periode beginnt mit Borne's und Tied's "Dramaturgifchen Blattern", Die, fo verichieben fie auch unter fich find, boch Beibe bereits in ber Beit ber verfallenben bramaturgifchen Doefie wie ber verfallenben Schaufvielfunft ichreiben und baber (was befonbers von Tieck gilt) aus ber Erinnerung ber großen Glanzzeit nur um fo tiefer alle einzelnen Feinheiten ber bramatifchen Runft herausheben. Diefen haben fich nun in neuerer Beit Buptow, M. Stahr ("Dibenburgifche Theaterfchau") und Rotfcher ("Dramaturgifche Stigen") in wurbiger Beife angefchloffen. Befonbere ift aber auch in neuefter Beit viel fur bie Theorie ber bramatifchen Darftellung gethan worben. Rachbem bier namentlich Engel ("Ibeen gur Dimit") und Thurnagel vorangegangen waren, faßte Roticher in "Die Kunft ber bramatifchen Darftellung" (Berl. 1841) bie gange Theorie, boch mehr fur ben gelehrten Dramaturgen als fur ben prattifchen Schaufpieler, gufammen. Dagegen hat fur Schaufpieler wie fur Renner großen Berth E. Devrient's "Gefchichte ber beutschen Schauspielfunft" (3 Bbe., Lpg. 1846-48).

Draperie, vom franz. drap, b. i. Auch, in technologischer hinsicht so viel als Auchmanusachur, Tuchhanbel, nennt man bei ben bilbenden Kunften im weitern Sinne jede zur Berzierung bienende und vorzugsweise auf bem leichten und reichen faltenwurse beruhende Anordnung
und Darftellung von Gewändern, Stoffen und Beugen. Im engern Sinne versteht man barunter, besondere in der Malerei und Bilbhauerei, die Besteidung einer Figur mit einem Gewand.
Drafete (306. Beine. Bernh.), ausgezeichneter Kanzelredner, geb. 18. Jan. 1774 zu

Braunfdweig, erhielt feine Bilbung im Carolinum bafelbft, feit 1792 auf ber Universität au Delmflebt. Rachbem er feit 1795 Digtonus zu Molln in Lauenburg gemefen erhielt er 1798 bie mit bem Scholarchat verbundene Sauptpredigerftelle bafelbft, worauf er 1804 Paffor au St. Georg in Rapeburg wurde. 3m Rov. 1814 folgte er bem Rufe als Paftor an bie St.-Ansgariffirche au Bremen. Die ihm 1821 wiederholt angetragene Generalsmerintenbentur au Roburg lehnte er ab; bagegen nahm er 1828 ben Titel eines fachfen-toburg. Rirchenrathe an. 3m 3. 1832 wurde D. jum erften Prediger am Dom ju Magdeburg, jum Generalfuperintenbenten ber Proving Sachsen und qualeich zum evangel. Bifchof ernannt. Bum Theil in Rolge eines pfeubonymen Angriffe auf feine amtliche Birtfamifeit, jum Theil wegen einer Differeng mit bem magbeburger Magiffrate in ber Sache bes Paftors Sintenis fam er wieberbolt um feine Entlaffung ein, die ihm 1843 mit dem vollen Gehalte endlich bewilligt murbe. Seitdem lebte D. in Potebam, wo er zuweilen vor ber tonigl. Kamilie predigte, und 8. Dec. 1849 ftarb. Unter feinen Schriften, barunter auch einige belletriftifchen Inhalts, Die er in fruberer Beit anonom ericeinen ließ, finden fich viele einzelne Prediaten und Gelegenheitereben, gum Theil unter febr pitanten Titeln. Geinen Geift und feine Berebtfamteit darafterifiren vorzuglich bie " Drebigten für bentenbe Berehrer Zefu" (5 Bbe., Luneb. 1804-12; 5. Aufl., 2 Bbe., 1836); "Glaube, Liebe und Soffnung" (Luneb. 1813; 6. Mufl., 1834); "Deutschlands Biebergeburt, eine Reihe evangel. Reben" (3 Bbe., Lub. 1814; 2. Aufl., 2 Bbe., Luneb. 1818); "Prebigtentwurfe über freie Terte" (2 Bbe., Brem. 1815) ; ,, Prebigten über bie letten Schidfale unfere herrn" (2 Bbe., Luneb. 1816; 3. Mufl., 1826), benen er bie "Blide in bie letten Lebenstage Jefu, ein Erbauungs. buch" (Queb. 1821) ale britten Band binaufugte; " Drebigten über freigemablte Abichnitte ber Beiligen Schrift" (4 Bbc., Luneb. 1817-18); "Chriftus an bas Geichlecht biefer Zeit" (Luneb. 1819; 3. Auft., 1820; mit brei "Bugaben", Luneb. 1820); "Gemalbe aus ber Beiligen Schrift" (4 Sammlungen, Luneb. 1821-28); "Bom Reich Gottes; Betrachtungen nach ber Beiligen Schrift" (3 Bbe., Brem. 1830). "Rachgelaffene Predigten" von ihm gab fein Sohn, I. S. I. D., Superintenbent in Robach bei Roburg, heraus (2 Bbe., Magbeb. 1850-51). Benn man D. ben Jean Paul unter ben geiftlichen Rebuern nannte, fo ift bies infofern mabr, als fich bei ihm Fulle der Gebanten und Gefühle, treffender Wie und Barme mit wunderbarer Berrichaft über bie Sprache vereinigt finden. Dag bin und wieder etwas Gefuchtes und Spielenbes vortommt, ift nicht ju leugnen. Der ermahnte Angriff auf D. erfolgte in ber Schrift: "Der Bifchof D. und feine amtliche Birtfamteit in ber Proving Sachfen von G. von C." (Bergen 1840), bie allerbinge viel Bahres enthielt. Sie mar vom Pfarrer Ronig in Anberbed verfaßt.

Draftifch (griech.) bezeichnet Alles, mas ftart ober fraftig wirft. Draftifche Arneien ober Draftica nennt man baber in ber Mebicin besonders die ftartern Abführnittel, wie Alor, Coloquinthen, Gummigutt, manche Metallfalge u. f. w. In der Afibetit heißen diejenigen Schilderungen ober Darftellungen ber redenden oder bildenden Runft betäffich, welche von unmittelbar treffender, schlagender Wirtung sind und auch wol den Rebenbegriff ber Ubertreibung nicht ausschaltesen. Der Sprachaebrauch bezeichnet mit dem Worte befondere gern das tomifch Wirtende.

Drau ober Drave, einer ber bebeutenbsten Rebenfluffe ber Donau, entspringt im öfflichen Tirol aus zwei hauptquellen. Bis zu ihrem übergang in das Herzogthum Karnten bleibt fie in unbebeutendes Baffer. Hier aber tritt sie, bei Billach schiffder, in ein mehr geöffnetes, nie brigeres Berg- und hügesland, in volchem nur selten bebeutendere höhen ihr Tah verengen. Unter ahnlichen Verbaltniffen durchstließt sie über Marburg und Friedan das sübliche Steiermart und tritt bei Warasbin in die ungar. kande, indem sie die Grenze zwischen Ungarn im Rorden, Aroatien und Slawonien im Guden bildet. Auf dieser Etrede durchströmt sie langssamen und gewundenen Laufs theisweis sumwfige Niederungen und fällt als ein breiter, wasterreicher Strom bei Almas unterhalb Essez in die Donau. Ihre Lange beträgt 83 M. Ihre Beschiffung ist von Villach abwärts bedeutend; doch ist Fahrt von Lössernarkt auswärts durch das starte Gefälle behindert. Unter den zahlreichen Ansüusen ist der bedeutendste die 68 M. lange Muhr oder Mur, der Hauptsus von Steremarkt, welcher von Judendurg abwärts stösber, über Graß sließt und unterhalb Warasbin mundet, welcher von Judendurg abwärts stösber, über Graß fließt und unterhalb Warasbin mündet.

Dearler-Manfred (Rarl Ferb.), benticher Dichter, geb. 17. Juni 1806 zu Lemberg, heißt eigentlich Drafter, nannte fich aber auf feinen früheften Schriften Manfred, wohre ber Doppelname einiffand. Dogleich beuticher hertunft fland er boch in feiner heimat und bann in Prawohin fein Bater, ein t. t. Rameralkath, verfest wurde, vorwaltend unter flawischen Ginfluffen, von benen ihn erft ber früh erwachenbe Sinn für beutige Runft und Biffenichaft frei machte. Schon im 17. 3. hatte er ein Bandchen Gebichte bruckfertig, von beren Beröffentlichung ihn ieboch ber Rath eines altern Freundes abhielt. Der Bertehr mit ben literarifchen Grofen Drage, ein jabriger Aufenthalt in Bien, wo er inriftifchen Studien oblag, bann ein langerer in Leipzig, beforberten feine bichterifche Productivitat, ale beren erfte Frucht ,,Romangen, Lieber und Go. nette" (2 Bbe., Pp. 1826-28) ericienen. Seit 1829 bielt fic D. fieben Jahre lang in Bien auf. fall ausichließlich mit fournaliftifchen Arbeiten beichaftigt, Die ihn an umfaffenben felbitanbigen Schopfungen verhinderten. Doch ließ er außer iprifchen und ergablenden Beitragen zu Beitschriften einige Rovellenfammlungen, A. B. "Gruppen und Puppen" (2 Bbe., 2pg. 1836) ericheinen. Seit 1836 brachte er mehre Jahre auf Reifen burch Deutschland, nach Paris und Lonbon zu und gab feine "Gebichte" (Frantf. 1838; 3. Mufl., 1848) heraus, welchen eine moblwollende Aufnahme und Berbreitung mit Recht zu Theil murbe. Auferbem veröffentlichte er gablreiche profaifche Schriften, g. B. "Fahrten" (Erl. 1840), "Bignetten, Portrate und Genrebilber" (Frantf, a. DR. 1845), Die burch Clegans ber Darfiellung eine angenehme, leichte Unterhaltung gemahren. Gebiegener ift fein Gebentbuch ber Ruine "Connenberg, Runben und Sagen" (Siegen und Biesb. 1845), und eine feine finnige Dichtung fein "Blumenalbum" (Siegen und Bieeb. 1843). Nach wechfelnbem Aufenthalt in Frantfurt a. M., Meiningen und Roln jog D. nach Darmftadt, wo er bie Berausgabe bes "Rheinischen Tafchenbuchs" und bie Redaction der officiellen "Darmftabter Zeitung" übernahm. Bon belletriftifcher Thatigteit hat er fich feitbem faft gang gurudaegogen.

Drebbel (Cornelis), Phyfiter und Dechaniter, urfprunglich ein Bauer, geb. ju Altmaar 1572, erlangte bei viel Beobachtungsgeift burch feine mechanischen und optifchen Berfuche einen folden Ruf ber Gelehrsamteit, bağ ihm Raifer Ferbinand II. ben Unterricht feiner Gohne übertrug und ihn jum Rathe ernannte. 3m 3. 1620 murbe er von ben Truppen bee Rurfurften Kriebrich V. von ber Pfala gefangen und feines agnaen Bermogens bergubt; guf Kurfprache bes Ronigs Jatob I. von England, bes Schwiegervatere Kriebrich's von ber Pfalg, aber freigegeben. Geit biefer Beit lebte er in fteter Befchaftigung mit feiner Biffenichaft ju Conbon, wo er 1634 ftarb. Die Radrichten, welche feine Beitgenoffen von feinen Berfuchen geben, grengen jum Theil and Fabelhafte. Gewiß ift nur, bag er in ber Dechanit und Optit fur bie bamalige Beit große Renntniffe befaß und mehre Inftrumente erfunden hat, j. B. bas jufammengefeste Mitroftop, ein Mittelbing amifchen Teleftop und Mitroftop, und gegen 1630 ein ungleich wichtigeres, bas Thermometer, welches nach ihm Sallen, Kahrenheit und Regitmur vervolltomm. neten. Die Erfindung bes Teleftops wird ihm von Ginigen mit Unrecht gugefchrieben. - Drebbel (Ritlas), ein fonft menig befannter Dieberlanber, ber gegen Enbe bes 17. Jahrh. lebte, entbedte bei Belegenheit demifder Berfuche bie Runft, fcarlachroth ju farben, welches Beheimnif er feiner Tochter vertraute, beren Chemann, Cuffler, querft in Lepben bavon Gebrauch machte.

Drechfeln ober Dreben nennt man bie Runft, einem Rorper, welchem, in ber Drebbant eingespannt, eine rundlaufende Bewegung mitgetheilt wird, durch Anwendung verschiedener Werkgeuge eine verschiebene Korm zu geben. Man breht Cifen, Stahl, kurz alle Metalle, Holz, Schildfrot, Elfenbein, Bernftein, Marmor, Alabafter u.bgl. Auch biefest fo haufig gebrauchten gebruckter. Blechmaaren werben ebenfalls auf ber Drebbant gemacht, und bas fogenannte Ranberiren, wo auf cylinbrifchen ober ovalen Rorpern mit beffinirten Rabchen Bergierungen aufgebrudt merben, gebort auch hierher. Die Drebbante tonnen verschiebener Urt fein; bie frubern fogenannten Bippenbante find gegenwartig burch bie mit einem Schwungrabe verfebenen Drebbante verbrangt. Auf ben gewöhnlichen einfachen Drebbanten werben indef blos Formen jumegegebracht, welche allerwarts freisformige Querfdnittsgeftalt haben ; jur hervorbringung anderer Formen bienen bie fogenannten Dualmerte und Paffig- ober Runftbrebbante. Un biefen ift eine Borrichtung angebracht, mittels beren ber ju brechfelnbe Rorper allerhand ercentrifche und bin- und bergebenbe Bewegungen annehmen tann. Auf biefe Beife tann man elliptifche, verschiebentlich ausgezadte, ja fogar vieredige Korper brechfeln und bie mannichfaltigften Bergierungen hervorbringen. (G. Guillochiren.) Gelbft Portrats, Gruppen und freiftebenbe Figuren merben gebrech. felt. Schon Phibias foll die Drechelerfunft auf Solg und Elfenbein angewendet haben. Alexanber b. Gr., Artagerges von Versien und Raifer Rubolf II. trieben bie Drechslertunft zu ihrem Bergnugen. Chenfo mar auch Luther ein fleißiger Drechsler. Als Gewerbe wird bas Drech. feln gegenwartig vorzugemeife in Berchtesgaben, Furth, Beielingen, Groben in Tirol, Ronigsberg, Reuftabt an ber Saibe, Nurnberg, St. Georgen bei Baireuth, Geifen im fachf. Erzgebirge, Connenberg im Meiningenichen, Boblit in Cachfen und an anbern Orten betrieben. In ber neuern Zeit hat bie Dreh. ober Drechseltunft, namentlich burch Boigtlander in Bien, Raubs. ben, Chuttleworth und Solgapffel in London vielfaltige Berbefferungen erfahren.

Dredblet (Jofeph), Componift, geb. 26. Dai 1782 zu Ballifchburchen in Bobmen. tam in feinem 9. 3. ale Gangertnabe in bas Franciscanerflofter nach Baffau, murbe barauf in bas Stift Forenbad aufgenommen und erlernte bafelbft auch ben Generalbagunb ben Contrapuntt, Um fich ber Theologie zu wihmen, ging er nach Drag, erhielt aber, ba er bas gefehmäßige Miter noch nicht erreicht hatte, teine Beibe, und entichlof fich, ju Bien Die Jurisprubeng gu ftubiren. Raum bort angelangt, erwachte ber Trieb gur Tontunft fo lebenbig in ibm, bag er ben Biffenfchaften entfagte und bie Dufit gu feinem Berufe mabite. 3m 3. 1810 nahm er bie Correpetitoreftelle am hofoperntheater an und wurde vier Sahre barnach jum Abjunct bes Rapellmeiftere beforbert. Raft au gleicher Beit erhielt D. auch ben Drganiftenbienft an ber Gervitenfirche, 1819 jenen bei St.-Anna, mo er eine Lebranftalt jur Musbilbung ber Schulcanbibaten in ber Rufietheorie wie im Orgelfpiel grundete. 3m 3. 1821 übernahm D. bie Rapellmeifterfielle an ber Universitatefirche und an ber Pfarre am Sofe, unbefchabet feines Poftens ju St. Anna. Diefer Birtungefreis warb noch erweitert, inbem er 1824 bagu bas Amt bes Rapellmeifters am Leopolbftabter Theater übernahm, bas er eine Reihe von Jahren befleibete. D. hat fich als Rirchencomponift burch gabireiche Berte, 3. B. brei große Cantaten, gehn Deffen, ein Requiem, viele Graduale und Offertorien u. f. m., besgleichen ale Berfaffer mehrer theoretifcher Berte, 3. 28. einer Drgelfdule, einer Barmonielehre, fowie als Lebrer bewahrt. Gein eigentliches Gebiet aber ift bie Boltebuhne. Dehr ale 30 Berte tomifchen Charaftere, wie folche bas Leopolbftabter Theater bebarf, feste er in Dufit, und feine Lieber gingen von Dund ju Dund. Dicht mit Unrecht murbe er ber ameite Mengel Muller gengnut, und Die Mulit au ben verbreiteten Singfpielen : "Der Diamant bes Geiftertonigs", "Gieperl und Risperl", "Der Bauer ale Millionar" u. f. m. beftatigen biefen Musfpruch.

Drebbaffe beift eine Art leichtes Befchus, beffen man fich jur Gee bebient. Die Drebbaffen liegen mit bem Schildgapfen auf Schwanenhalfen, beren Auf fich um eine Achfe ober Spille breht, fobaf fie nach allen Richtungen fowol horizontal ale in ber Sobe und Tiefe gerichtet merben tonnen. Sie befinden fich gewohnlich oben auf ber Schiffsmand am hinter - ober Borbertheil bee gabraeuge und werben nieift nur mit Schrot und Rartatichen gelaben, auch nur in ber

Rabe bes Feinbes gebraucht.

Drebtrantheit ober Drebfuct (lat. Hydrocephalus hydatidesis, frang. Tournis) ift eine Rrantbeit, welche ausichlieflich nur bei Schafen, und zwar unter biefen nur bei gammern, am banfigften in bem Alter von funf bis acht, feltener noch nach zwolf Monaten vortommt und fich, neben anbern Beichen ber Betaubung, in eigenthumlich brebenben ober fonft ungewöhnlichen, bald lebhaften, bald wieber tragen Bewegungen ber Thiere außert. Man nennt hiernach folche trante Schafe Dreber, wenn fie ofter im Rreise beruntaumeln, bis fie nieberfturgen; Ochwindfer ober Segler, wenn fie in ihrem Bange bin- und herwanten und babei bie Rafe in bie Luft emporhalten; Traber ober Burfler, wenn fie eine Strede weit fortlaufen und baun mit bem Ropfe vorn über flurgen. Die Urfache ber Krankheit liegt im Gehirn, wo man gewöhnlich einen ober mehre Blafenwurmer in Geftalt von Bafferblafen, fogenanuten Sybatiben, findet. Die Rrantheit gebort zu ben fcwer heilbaren und gewöhnlich enbet bas Thier an Entfraftung. Das einzige Bulfemittel, welches aber auch nicht unfehlbar, besteht in ber Berftorung ber im Ropf enthaltenen Burmblafe vermittelft bes Erofarflichs; allein biefe Operation ift miflich. Das Befte bleibt baber bas Schlachten bes brehfranten Lamms.

Drebwage ift ein zuerft von Coulomb conftruirtes Inftrument, um burch bie in Folge ber Drebung eines Drahte ober fonfligen elaftifchen gabens entflebenbe Rraft fcmache angiebenbe

und abftogenbe, g. B. magnetifche und elettrifche Rrafte gu meffen.

Dreibeder heißen bie größten Rriegefchiffe, weil fie, außer bem Schifferaume, noch brei mit Seichuben verfebene Etagen ober Dede baben. Die Dreibeder fuhren gewöhnlich 104-120 Ranonen und find mit 800-1200 Dann befest. In neuerer Beit hat man inbef auch 3meibeder von 100 Ranonen gebaut. Durch bie Anwendung ber Archimebifchen Schraube in ben Stand gefest, bie Dampftraft bei ber Rriegemarine anzuwenden, hat man in England und in Arantreich angefangen, auch Dreibeder ale Dampfichiffe gu bauen. - Dreimafter beigen biefenigen großen Seefchiffe, welche brei Daften fuhren. Bon ben Rriegefchiffen gehoren biergu nur bie Linienfchiffe und Fregatten, alle anbern haben zwei, bie fleinften nur einen Daft.

Dreied ober Triangel heift eine von brei Linien (Geiten) eingefchloffene Figur. Rach ber Befcaffenheit ber Seiten tann man bie Dreiede in gerablinige, frummlinige und gemifchtlinige eintheilen, je nachbem fie nur von geraben, ober nur von frummen, ober von geraben und frum-15

men Linien zugleich eingeschlossen werben. Die Dreiede ber lettern Art, wohin z. B. die Kreisausschnitte gehören, bilden keinen besonderen Gegenstand der matgematischen Betrachtung. Bon
ben trummlinigen Dreieden werden nur diejenigen besonders betrachtet, deren Seiten Begen
größter Augeskreise sud, und welche dahre auf der Dberfläche einer Augesliegen, wedhalb sie auch
phartische oder Augestdreiede heißen. Die gerablinigen Dreiede, welche zugleich ebene Dreiede
sind, bilden einen sehr wichtigen Gegenstand der ebenen Geometrie und werden auf doppelte
Beise eingetheilt, nämlich nach der relativen Bröße ihrer Seiten sleich find, und ungleichsteige,
in denen alle Seiten ungleich sind; frener nach der Beschaffenheit ihrer Mintel in rechtwinklige,
welche einen rechten und zwei spise, stumpswinkelige, welche einen flumpfen und zwei spise, und
spiswinklige, welche nur spise Winkel einthalten. Die beiden sehen Classen und Winkel einse Ausie
unter dem Namen schieften gebenen, dasselbe bestimmenden Seinden lebt die Teigonometrie (f. d.).

Dreieinigfeit, f. Erinitat.

Dreifelberwirthichaft nennt man bas Aderbaufpftem, nach welchem fammtliche ju einem Bute gehörige Reiber in brei Schlage abgetheilt und ausschlieflich jum Getreibebau beftimmt find. Die Kruchtfolge biefes Wirthichaftefofteme ift bemnach : 1) Brache (gebungt ober reine); 2) Bintergetreibe; 3) Sommergetreibe. Db bie Dreifelberwirthichaft querft in Italien auftam, ift ameifelhaft. Bielmehr fieht nur feft, bag in Italien gur Blutegeit bes rom, Aderbaus theils eine mehr freie gartenbaudbuliche Birthichaft, theile Zweifelberwirthichaft betrieben murbe, aus welcher fich wol bas Dreifelberfoftem entwidelte. Nach Deutschland wurde bie Dreifelberwirthichaft burch Rarl b. Br. verpflangt, ber fie balb auf allen Domanen feines Reiche einführte, wie fich aus bem "Capitulare de villis imperatoris" ergibt. Kur bie bamglige Zeit war fie ein hochst amedmäßiges Birthichafteinftem; nachtheilig aber bat ihre Beibehaltung fich baun erwiesen, als acht Zahrhunderte fpater Die vermehrte Bevolferung eine bedeutende Steigerung der Production erheifchte, große glachen Balb und Biefen ju gelb umgebrochen werben mußten und ber Aderbau bie Biebaucht nicht mehr geborig au unterftuben vermochte. Dingliche Rechte und Dblaften von feubalem Urfprung ftemmten fich inbeffen ben erften einzelnen Berfuchen gur Albichaffung ber Dreifelberwirthichaft bartnadig entgegen. Erft ale ber Rieebau in Aufnahme tam und bie Rartoffel allgemein eingeführt warb, trat eine auffallenbe Anderung ein. Der beginnente Sandelsgemächsbau, die theilweife Separation ber Gemeindeweiden und die Einfubrung ber Stallfutterung bes Rindviehe mirften gleichfalle, bie enblich bas Beilpiel ber Englanber mit erfahrungemäßiger Überzeugung ben ganglichen Ungrund von ber Nothwenbigfeit reiner Brache barthat. Durch biefe Umanberung entftanb querft bie fogenannte verbefferte Dreifelberwirthidaft, welche lest bie in Mittelbeutichland verbreitetfte und fur manche Berbaltniffe mol auch geeignetste ift. Ein großer Brethum bleibt es freilich, wenn man biefes Wirthschaftssyftem in allen Ballen für bas zwedmäßigfte ertlärt. Wielmehr ift es die rationelle Fruchtwechfelwirthichaft (f. b.), welche ben hochften Ertrag gemahrt, weehalb man es beflagen muß, bag bie Ginfuhrung berfelben an manchen Drten burch Ginrichtungen, Die mit ber allgemein angenommenen Dreifelberordnung innig verbunden find, 3. B. burch bas Beide- und Behntrecht ber Guteherren auf den Belbern ihrer Unterthauen, ben Brachzwang in einzelnen Gemeinden und andere bergleichen Servitute, unmöglich gemacht wirb. 3mar ift in biefer Begiebung in ber neuesten Beit, namentlich in Preugen, Sachfen, ben Rheinlanden und Gubbeutfcland, viel gefcheben; in nicht wenigen Ländern bagegen ift es zur Ablöfung ber einen rationellen Aderbau hindernden Laften noch nicht getommen. Man ruhmt gewöhnlich von ber Dreifelberwirthfchaft, daß fie von gleicher Bobenflache mehr Getreibe als andere Birthichaftsarten liefere, weil fie ben größten Theil bes aderbaren Landes damit beftelle. Dies ift aber nur in bem Kalle mahr, wenn bei einem Gute naturliche Biefen in großer Ausbehnung vorhanden find , obwel auch hier ein anderes Wirthichafts. fpstem, verbunden mit fünstlichem Autterbau, einen um fo höbern Reinertrag liefern würde. Gelbst bie verbefferte Roppelwirthichaft (f. b.) wird in ben meiften Fallen der Dreifelberwirthichaft pop augichen fein. gemisen?

Dreifuß (griech. Tripus) war ein symbolisches Gerath bes griech. Alterthums, bas guerft in Berbindung mit bachischen Religionsideen, dann auch in Verbindung mit bem Apolobienst gu Delphi (f. d.) vorkommt, und überhaupt als Symbol der Weisigaung sowie gotischer Hertschaft und Weisheit betrachtet wurde. Von großer Berühmtheit war der belehbische Dreifuß der Pythia, der aus einem Hobsbeden mit drei aus verschlungenen Schlangen gebilden ein Fußen bestand. Eeh alt sind die Sogen von geraubten, geschenkten oder verlorenen Ort-

Dreifigader

fußen, auf welche fich faft überall Berricherrechte und andere Anfpruche grunden. Befannt ift ber Dreifugraub bee Bereitles, ber auf ber breifeitigen Canbelaberbafie in ber Antitenfammlung ju Dresten bargeftellt wird. Bgl. Difr. Müller, "De tripode Delphico" (Gott, 1820), und Bottiger in ber "Amalthea" (Bb. 1). Bei homer tommen bie Dreifuße baufig ale Rampfpreife vor, bann auch ale Chrengeschente. Dachmale bienten fie, in besondere funftlicher Arbeit und mit Infdriften verfeben, als Beihgefchente in die Tempel. Tripobes nannten bie Griechen auch breifußige eherne Rochkeffel. Much breifußige Tifche hiegen Tripoben. In ber chrifflichen Runft ift ber Dreifuß Attribut ber beil. Jutta.

Dreiflang heißt ein Accord, ber aus einem Grundton, beffen Ters und Quinte gebilbet wird. Da bie lettern Intervalle burch Erhöhungs. und Erniebrigungezeichen veranbert merben tonnen, fo fleuten die altern Theoretiter fo viele Dreitlange auf, ale bie beiben Toue Beranderungen gulaffen. Die neuere Lebre tennt bingegen nur folgenbe: 1) ben barten (Dur-) Dreiflang. beftebend aus einer großen und fleinen Terg : c e g ; 2) ben weichen (Moll-) Dreiflaug, ber aus einer fleinen und großen Tera gebilbet wirb : c es g; 3) ben verminberten Dreiflang, ben man aus grei fleinen Tergen gufammenfeht: c es ges; 4) ben übermäßigen, ber aus gwei großen Tergen befteht : c e gis. Die Umtehrung eines Dreitlaugs tann zweifach fein : 1) wenn ber Grundton bon bem Bafton eine Gerte entfernt ift (Gertenaccorb) : o g c; 2) wenn bicfer mit jenem eine Quarte bilbet (Quart- ober Quartfertenaccord) : g c e. Berfegungen ber Terg und Quinte unter fich ober in bobern Detaven bei unveranberter Stellung bes Grunbtons, besaleichen Berboppelungen ber Tone bes Dreitlangs anbern ben Charatter beffelben nicht, und nur hinfichtlich ber verfetten Jutervalle fpricht man von einer engen, weiten und gerftreuten Lage,

Drei Ronige. Die Beiligen brei Ronige find bas Erzeugnif einer driftlichen Cagenbilbung, Die fich an Matth. 2, 1 fg. anschlof. hier werben nanlich Magier ermahnt, Die unter ber Leitung eines Sterns mabricheinlich aus Arabien nach Bethlebem famen, um ben neugeborenen Meffias angubeten und ihm Golb, Weihrauch und Morrhen bargubringen. Spater folgerte man nun aus biefem breifachen Gefchente, bag es beren brei, und aus Pfalm 70, 10, Ref. 49, 7. bag es Ronige gemefen feien; ja man ging fo weit, ihre Namen gu bestimmen und fie Meldior, Raspar und Balthafar zu nennen. Als bie Erftlinge bes heibnifchen Auslandes, benen bie Geburt bes Beilandes burch eine außerorbentliche Sternericheinung funbaethau morben fei, murben fie in ber Rirche namentlich am Refte ber Epiphania (f. b.), bas beshalb auch bas Reft ber Beiligen brei Ronige hieß, erwähnt und gefeiert. Im Ralenber find bie brei Tage unmittelbar nach

Reuighr nach ihnen benannt.

midde chill

Drei Manner im feurigen Dfen find aus bem fagenhaften Berichte bes Buchs Daniel (3, 1-30) bekannt. Rach biefem befanden fich unter ben mit Daniel (f. b.) Deportirten und am Sofe Rebutabnegar's erzogenen jubifchen Junglingen brei, Namens Anania, Difact und Mfaria (ober nach Dan. 1, 7 Sabrach, Mefach und Abednego genannt), die vor einem auf tonig. lichen Befehl errichteten Gogenbilbe nicht nieberfallen wollten und beshalb gebunden in einen glubenben Dfen geworfen murben, aber mit Bulfe eines Engele völlig unverfehrt blieben. In Folge bavon befannte fich ber Ronig in einem Ebiete jum Berehrer Jehova's. In ber alexanbri. nifchen überfesung bes Daniel fteht außerbem ein Bebet bes Afaria und ein Befang ber Drei Danner im Reuer. Beibe Stude find apolrophifch, aber von Luther überfest.

Dreifinnige, b. b. Menfchen, welche blind und taubflumm zugleich find, finben fich nur felten. Solche Ungludliche fonnen nur auf eine fehr burftige Art gebilbet und befchaftigt merben. Mittels bes Taffinns allein lagt fich auf fie wirten, und es erfobert große Dube und Gebulb,

fie zu einfachen Sandarbeiten, 3. B. gum Striden, Strohflechten u. f. m., abzurichten.

Dreifigader, ein Dorf mit etwa 430 G., eine halbe Stunde von Meiningen, ift befonbere beruhmt burch bie bafelbit vom Bergoge Georg von Sachfen-Deiningen 1801 geftiftete Forft. lebranftalt, welche 1803 jur Forft- und Jagbatabemie erhoben murbe, die unter Bechftein's Leitung trefflich gebieb. Ihre Blutegeit waren bie Jahre 1815-20. Als fpaterbin anbermarts abnliche Anstalten mit nieift bebeutenbern Gelbmitteln erstanben, und die Atabemie gu D. ihrem eigentlichen 3med baburch entfrembet murbe, baf fie als eine Art von Realfchule für die verfchiebenften prattifchen Berufe vorbilben follte, gerieth fie ins Ginten. Enblich, nachbem 1837 eine Realfcule in Meiningen eröffnet mar, wurde bie Atabemie gu D. im Detober 1843 aufgehoben. Das Jagbichloß, morin biefelbe fich befand, ift ein maffives, zu Anfange bes 18. Jahrh. erbantes Gebaube, umgeben von verschiedenen Balbungen, wo eine Forftbaumschule, ein Thiergarten und eine Fasanerie eingerichtet waren ; nur die lettere befteht noch ale Rammergut.

Dreißig fahriger Rrieg. Mit biefem Ramen bezeichnet man bie Reihe von innern Ericutterungen, Burgerfriegen und Einmifdungen bes Auslandes von 1618-48, beren Berlauf bem beutichen ganbe und Bolte bie ichmerften Berlufte an territorialer und politifcher Dacht, wie an materieller Boblfahrt jugefügt bat. Der Religionefriede von 1555 batte bie firchliche Amietracht nicht gefchlichtet, vielmehr lagen in ibm Reime bes Streits genug. Befchwerten fic Die Ratholiten über Die Einziehung und Sacularifirung firchlicher Stifter, fo hatten bie Drote. fanten Rlage ju führen über bie willfurliche Musbehnung bes lanbesberrlichen Reformations. rechts, bas fich tros bes Religionefriebene tath. Regierungen gegen Protestanten erlaubten. Der Befuitenorben mar eifrig bemubt, bies glimmenbe Fener ju fchuren und bie Furften, Die unter feinem Ginfluffe ftanben, ju eifriger Durchführung ber gewaltfamen Belehrungspolitit ju ermuntern. Das Ausland hatte ebenfalls bie Sanbe im Spiel; von Mabrib und Rom aus wurde auf bie tath., von Solland, England und Franfreich aus auf Die proteft. Sofe eingewirft. Go mar icon ju Enbe bes 16. Jahrh, bas gange öffentliche Leben von tirchlichen Sanbeln in Befchlag genommen und auch bereits bei einzelnen Anlaffen bie confestionelle Broietracht au offenem Rriege ausgeschlagen. Ginen ftarten Unftog gab bie bonauworther Ungelegenheit (1606 und 1607), wo die reactionseifrige Partei ber Ratholiten einen unbebeutenben Unlag erft zu gemaltfamer Erecution, bann gur Befehrung ber proteft. Reicheffabt benutte. In Kolge biefer Gewaltschritte traten eine Angahl proteft. Fürften, an ber Spipe Rurfurft Frieb. rich IV. von ber Pfalz, aufammen und ichloffen (4. Dai 1608) in bem ansbachichen Rlofter Abaufen die Union, beren Abichluf im folgenben Jahre bas Bunbnif einer Angahl tath. Firften, unter bem Borfis bee Bergoge Marimilian von Baiern, Die Beilige Liga, 10. Juli 1609 ju Munchen, gur Folge hatte. Der julicher Erbftreit hatte faft icon bamals bie Parteien aneinander gebracht, und Beinrich IV. von Franfreich, mit ber Union in Berbindung, murbe nur burch feine unerwartete Ermorbung gehindert, feinen großen Umwaljungeplan gegen bas Saus Sabeburg im Bunbe mit ben Protestanten burch bie Gewalt ber Baffen burchaufuhren. Inbeffen hatten bie Bohmen, Die wenigstens zwei Drittheile Proteftauten unter fich jahlten, Die Spaltung im Raiferhause zwischen Rubolf II. und Matthias benust, um fich von Rubolf in bem fogenannten Dajeftatebriefe vom 11. Juli 1609 eine ziemlich unumfdrantte Religione. freiheit gufichern gu laffen, bie auch Matthias bei feinem Regierungsantritte ihnen gu beftatigen fich gezwungen fah. Bermoge beffelben murbe ben Stabten und bem Ritterftanbe auch bas Recht, proteft. Rirchen und Schulen aufzubauen, gestattet. Ale aber in einer fleinen Stabt, Rloftergrab, und in Braunau, unter ber Regierung bee Raifere Datthias, Die proteft. Unterthanen mider ben Billen ihrer Guteherren, bes Ergbifchofe von Prag und bes Abts von Braunau, Rirchen ju bauen anfingen, murbe auf faiferlichen Befehl bie in Rloftergrab erbaute niebergeriffen und bie zu Braunan gefchloffen. Auf ein Bittichreiben in biefer Sache an ben Raifer erfolgte eine harte Antwort; gleichzeitig aber verbreitete fich bas Berücht, ber Raifer wiffe von biefer Antwort nichts, fie fei in Prag abgefaßt worben. Demgufolge brangen, als 23. Mai 1618 bie faiferlichen Rathe auf bem Schloffe ju Prag verfammelt maren, Abgeorb. nete ber proteft. Landftanbe, unter Anführung bes Grafen Thurn, bewaffnet in ben Saal und verlangten ju miffen, ob bie Rathe Antheil an ber Abfaffung bee taiferlichen Schreibens hatten. Ale nun hier im Bin- und Berreben ber Streit fich immer mehr erhipte, marf man gulest die beiben ben Protestanten ohnehin verhaften Rathe Martinis und Clawata nebft bem Secretar Fabricius jum Fenfter binaus in einer Sobe von 28 Ellen in ben trodenen Schlof. graben hinab, ohne baf fie bebeutenb befchabigt worben maren.

Damit beginnt ber erste Zeitabschnitt ber breißigjährigen Kampse, ber Bohmische Krieg. Während die Böhmen die Regierung in die Hand nahmen und dem Grasen Aburn den Oberbeschi über das heer übertrugen, war für die Macht des Haused Habsburg ein Moment der des benklichsten Eriss eingetreten. Die Streistkäste, die gegen die Böhmen ausgeboten wurden, waren unzureichend, während sich die Böhmen von den protest. Fürsten der Union und von Schlesen und Mähren aus unterstügt saben. Die Unterhandlungen, die Kaiser Matthias anseknüpst, dieben erfolglos; sein Tod (20. März 1619) machte vollende sede Ausschhung unmöglich. In seinem Erben und Nachsolger, Erzherzog Ferdinand von Steiermark, sphan alle Protestanten mit Recht den eifrigen Bertreter sesuissischer Bestehrungstendenzen. So begegnete er denn nicht nur in Böhmen, sondern auch in Östreich selbst, wo der Protestantsmus sein Jaupt mächtig erhoben hatte, den lebhassessen Mitten in diesen Gesahren gelang es ihm sedoch, den Weg nach dem in Frankfurt ausgeschriebenen Kaiserwahltag zu sinden (Aug. 1619), von dessen Unsagang unzweiselkaft das Schicksal der habsburgisch-fir. Macht abhing.

Die Berfuche ber proteft. Furften, namentlich ber Unirten, ibm einen Gegencanbibaten au ftellen, hatten gu teinem Ergebniß geführt; Ferdinand (II.) murbe 28. Mug. gum Raifer gemablt. Rurt nachber langte Die Rachricht an. bag bie Bobmen nach ber formlichen Abfegung Ferbinand's ben Rurfurften Friedrich V. von ber Pfalg, bas Saupt ber Union, gum Ronig gemablt, ber auch biefe Babl im Bertrauen auf bie Sulfe ber Union und feines tonial. Schwiegervaters Jatob's I. von England annahm. Aber Jatob's Perfonlichteit miberfprach folden Doffnungen, und die Union ließ fich, ale bie Befahr bes gewaltfamen Bufammenftoges nabe rudte, unter frang. Bermittelung jum Frieden mit ber Liga bewegen (3. Juli 1620). In Bob. men felbft fand Friedrich V. ale Calvinift und ale Frember menig eifrige Unterflugung, und fein einziger thatiger Berbunbeter, Bethlen Gabor (f. b.) von Siebenburgen, ber mit Thurn vereint Bien bebrangen follte, richtete nichts aus. Inbeffen hatte Raifer Ferbinand fich an feinen Freund und Bermandten, ben bochbegabten und gleichgefinnten Bergog Marimilian von Baiern gewenbet, ber nun raich bie Streitfrafte ber Liga organifirte, fich ber Freundichaft bes Rurfurften von Sachfen verficherte und Die vorbereitenben Schritte gur Achtung bee Dfalgarafen that. Un ber Spise von 30000 Mann rudte bann, nachbem bie Union fich burch ben Bertrag vom 3. Juli hatte lahmen laffen, Bergog Marimilian im Commer 1620 nach Dberoffreich und amang bie Stanbe jur Bulbigung, mabrent Sachfen bie Laufis befeste und ein fpan. Beer bie Rheinpfalg anariff. Die Schlacht bei Drag auf bem Beifen Berge (8. Nov. 1620) entschied Die völlige Rieberlage Friedrich's und machte bem Reiche bes "Wintertonige", wie man ihn fpottifch nannte, ein raiches Enbe. Done ben Rudhalt irgend einer Unterflugung flob ber geachtete Pfalgraf nach Solland, indeß fich Bohmen einem unerbittlichen Sieger unterwerfen mußte. Gine große Angahl von Urhebern und Beforberern bes Abfalle von Bohmen warb an Leben ober Gutern geftraft, bie Religionefreiheit vernichtet. Buerft vertrieb man bie Reformirten (1621), bann bie Butheraner (1622) aus bem Lanbe, führte bie Befuiten gurud und verbot fpater allen atatholifchen Gotteebienft. Der Majeftatebrief murbe von Ferbinand eigenhandig gerichnitten (1627). Dan berechnet, bag 30000 ber gemerbfleißigften Ramilien und 200 Berrengeschlechter ihr Baterland verließen, um in Preugen, Sachfen, Solland, ber Schweig Buffucht gu finben. Ungefahr fur 40 Dill. Guter ber Bertriebenen und Singerichteten murben confiscirt. Diefer Gegenreformation in Bohmen folgten bann gleiche Schritte in ben oftr. Erblanden ; namentlich wurde in Dberöftreich ber Ratholicismus mit blutiger Strenge mieber burchgeführt.

Der bohmifche Rampf mar beenbet; die Pfalg ward nun ber Schauplas bes Rriegs. Die Union hatte ihr unrühmliches Dafein baburch beenbet, bag fie fich erft bagu bewegen ließ, bem Rurfürsten von ber Pfalg fein Land gegen die Spanier ungefcutt ju laffen, bann fich formlich auflofte (Fruhjahr 1621). Indeffen folug fich ber Parteiganger Ernft von Mansfeld (f. b.) aus Bohmen burch bie Dberpfalg nach bem Rheine burch und fuchte im Elfag ben Rrieg auf feine Sand fortgufeben. In abnlicher Beife fuchte Bergog Chriftian von Braunfcweig ben Rrieg burch ben Rrieg au nahren, mabrend von ben regierenben Aurften nur Martgraf Georg Friedrich von Baben Durlach Die pfalgifche Sache verfocht. Friedrich V. felbft erfchien wieber in feinen Lanbe, und es gelang, bas ligiflifche Beer Tilly's bei Biesloch ju fchlagen (April 1622). 3mar wurde fury nachher (6. Dai) ber Martgraf bei Wimpfen, Bergog Chriftian (20. Juni) bei Sochft gefchlagen; aber gleichwol mar bie Sache in ber Pfalg noch nicht verloren, hatte fich nicht ber Pfalgaraf burch trugerifche Unterhanblungen, gu beren Bermittler fich fein Schwiegervater Jatob I. hergab, bestimmen laffen, lieber auf Raifer Ferbinand's II. friebfertige Gefinnung ju vertrauen als auf Die Gewalt ber Baffen. Er entlief (Juli 1622) Die Armee und gab feine Erblande preis. Tilly nahm nun bie pfalgifchen Plate ein. Die Stabte murben vermuftet und geplundert, die berühmte heidelberger Bibliothet marb weggeführt und nachher bem Papfte gefchentt, die tirchliche Reaction auch in ber Pfalg wie anderwarts begonnen. Auf bem Reichstag ju Regensburg murbe bann (6. Marg 1823) trot ber Ginfprache Brandenburge und Sachfene bem Pfalgrafen die Rurwurde abgefprochen und Darimilian

Bar fo ber Raifer mit ber Liga allenthalben jum Siege getangt, fo lag es fest an ibm, feine Erfoge zu einem weisen Frieben zu benuhen. Aber bas unverschnliche Benehmen gegen bie Erbermunbenen, bie fortbauernben Reactionen gegen bie Protestauten, ber Druck ber Solbaten-berrschaft, die auf einzelnen Theilen Deutschlands laftete, konnten am wenigsten bazu führen. Die friedlichen Borffellungen ber bis jest neutral gebliebenen protest. Fürsten vermochten nicht einen Wechsel ber kaiferlichen Politik bervorzurufen. Indeffen hatten bie Emigrirten in holland und England manche vergebliche Anstrengung gemacht, ben Kannef für die pfalgliche und

von Baiern bamit belohnt.

proteft. Sache zu erneuern, bie es enblich gelang, Die berrichenbe Dieffimmung in Rieberfachfen und bie Rriegeluft Chriftian's IV. von Danemart ju einer Ernenerung bee Rriege gu benugen. Go begann ber nieberfachfifd banifde Relbaug. Man übertrug 1625 bem Ronige Christian IV. von Danemart Die oberfie Leitung bee Rriegs, ju bem England Subfibiengelber und Solland Truppen fenbete; auch Manefelb fchlof fich an ben Konig an. Bahrend biefer Borbereitungen hatte ber Raifer, barauf bebacht, fich ein eigenes, von ber Liaa und Daris milian unabhangiges Deer au fchaffen, Ballenftein (f. b.) au feinem Relbberrn ernannt, ber mit einem Deere von beinghe 40000 Mann, bas fortbauernb muche, von Bohmen aus nach Rorben fich bewegte. Manefeld verfuchte fich ibm entgegenzustellen; aber bei Deffan (25, April 1626) von Ballenftein's Ubermacht gefchlagen, wenbete er fich, in ber Abficht, ben Rrieg wieber in bie oftr. Erblande ju fpielen, mit bem Bergoge Johann Ernft von Sachfen Beimar verbunden, nach Schleffen, Dahren und Ungarn, wohin ihm ju folgen Ballenflein fich gezwungen fab, obne ibn feboch ju erreichen. Erft nach Danefelb's (30. Nov.) und Johann Ernft's (4. Dec.) Tobe und mit großem Berlufte an Mannichaft tehrte Ballenftein burd Schlefien nach Rorb. beutschland gurud, wo indeg Tilly ben Ronig Chriftian IV. bei Lutter am Barenberge (27. Aug. 1626) vollig gefchlagen und bierauf bes gangen nieberfachfifchen Rreifes fich bemachtigt hatte. Ale Tilly balb bernach auch ben Martaraf Georg Friedrich von Baben, ber fich ihm mit einen Daufen tapferer Protestanten entgegenwarf, befiegt hatte, einigten fich bie beiben Relbherren babin, bag Tilly meftmarte abjog, ba bie Sollander Braunfdmeig bebrohten, Ballenftein bagegen Medlenburg eroberte und in Rutland eindrang. Bum Bergog von Medlenburg vom Raifer erhoben, unternahm bierauf Ballenftein bie Belagerung von Straffund (Dai bie Juli 1628), bas jeboch, von Danemart und Schweben fraftig unterftust, alle Angriffe ninthig abfolug. Am 12. Dai 1629 folof er bierauf zu Lubed ben Frieben mit Danemart ab. Der Religionsverbaltniffe und ber verbundeten gurfen wurde in bemfelben nicht gebacht. Chriftian erhielt bie verlovenen Provingen gurud, mogegen er verfprach, ferner in bie beutichen Angelegenheiten fich nicht zu mifchen. Go war auch ber banifch-nieberfachfifche Rrieg beenbet, und Raifer Ferbinand ftanb jest auf bem Bobepuntt feiner Dacht. Er hatte fich burch bie Schopfung bes Ballenftein'ichen Beers aus ber Abhangigfeit von ber Liga und Baiern befreit, und mar int Stanbe (Rebr. 1628), Die noch an Maximilian von Baiern für Die Kriegetoffen verpfandeten oberoftr. Laube eingulofen und Baiern mit pfalgifchen Befigungen gu entichabigen. Much biefen Sieg benutte feboch Ferbinand nach jefuitifcher Gingebung nur gu firchlichen Reactionen. Er erfullte jest einen lange gebegten Bunich ber fangtifchen Betehrungevartei, inbem er (6. Dars 1629) bas fogenannte Reftitutionsebiet erließ, wonach alle feit bem Paffauer Bertrage von ben Protestanten eingezogenen mittelbaren Stifter und Rirchenguter ben Ratholiten gurudgegeben, alle unmittelbaren, wiber ben geiftlichen Borbehalt reformirten Stifter wieber mit Ratho. liten befest werben, die Reformirten vom Religionsfrieden ausgeschloffen fein follten, und ben tath. Reicheftanben gestattet marb, ihre Unterthanen ju ihrer Religion anzuhalten. Dit Gemalt ber Baffen murbe biefes Chict junachft in allen Reichoftabten, in Augeburg, Ulm, Regeneburg, Raufbeuern und anbermarts vollzogen, und auch bie Gebiete protest. Aursten fingen an, von ber Bollziehung bebroht zu werben. Gine folche Dagregel, bie nicht nur in bie beftebenben Rirchenverhaltniffe aufs feinbfeligfte eingriff, fonbern auch ben Befisftanb einer großen Ungahl Reichsfürsten gefahrbete, unternahm ber Raifer in bem Augenblid, mo feine bisherigen Berbundeten felbft, die Liga und Baiern obenan, über fein machfendes politifches Ubergewicht beforgt und burch Ballenftein's Gewaltthaten und militarifch-revolutionare Mb fichten beunruhigt maren. Bon biefen und von ber frang, Bolitit Richelieu's (f. b.) ging nun ber Rudichlag aus, ber auf bem regeneburger Rurfürftentage (1630) bie Entfernung Ballenflein's und bie Berminberung ber faiferlichen Armee veranlafte.

In der Zeit, wo der Kaifer fich durch das Restitutionsedict unermefliche Schwierigkeiten beeitet und nach dem Willen der Liga sich seines militatischen übergerichte beraubt hatte, landete
Gustav Abolf (f. d.) von Schweden mit 15000 Mann auf der Juset Uledom (24. Juni —
4. Juli 1630). Durch die Ausbehnung der kaifert. Gewaltherrschaft die ans Baltische Meer
debenklich gemacht, durch Baltenstein's Unterflühung der Polen gereigt, dabei durch den Sieg
des Aatholicismus in seiner eigenen Erstenn in Schweden gefährdet, unternahm er nach glücklichen Kriegen gegen Danen, Russen und Polen den kühnen Zug nach Deutschand, an den sich
die interessantelle und glänzendste Periode des Dreißigiährigen Kriegs anknüpst. Gussau Kosfi
an der Spie eines treffichen, begeisterten Heeres, selbst eine Personlichelt er mächtigsten und
gewinnendsten Art, konnte sich vobst mit dem Gedanten tragen, nicht nur den Proessantinus

aus feiner Bebrangnif zu erretten, fonbern anch in Dentichland eine Berrichaft und Dacht aufaurichten, Die ihm Schweben nicht ju geben vermochte. Er vertrieb gleich nach feinem Erfcheinen bie faiferl. Befatungen, nothigte ben Bergog Bogiflam XIV. von Pommern ju einem Bunb. niffe und gur Ginraumung ber Festung Stettin, und jog bierauf nach Dedlenburg, wo er bie geachteten Bergoge in ihren Landern wiederherftellte. Die Stadt Magbeburg, Landgraf Bilhelm von Beffen-Raffel und bie Bergoge von Sachfen-Beimar fchloffen fich ihm freiwillig an; bagegen fuchten Branbenburg und Cachfen biefem Bunbniffe auszuweichen, um getrennt von bem Raifer und ben Schweben in einen befonbern Bund, beffen Saupt Johann Georg von Sadfen werben wollte, gufammengutreten. Unterbeffen rudte Guftav Abolf nach Branbenburg vor. branate Tilly jurud und verlangte vom Rurfurften von Branbenburg bie Teftung Cpanban, vom Rurfurften von Sachfen bie Ubergabe von Bittenberg. Schon vorber (Jan. 1631) hatte er in bem Bertrag von Barmalbe ein Bunbnif mit ben Frangofen abgefchloffen, wie es in ben Intereffen feiner Politit lag. Frantreich gablte hiernach Onbfibien, ohne boch gur Leitung ber beutschen Dinge zugelaffen gu merten. Gleichwol mar Guftav Abolfe Stellung noch fo wenig befeftigt, bag er es nicht magen burfte, bas fcmer bebrangte Dagbeburg zu entfegen; und Tilly und Pappenheim (f. b.) erhielten Beit, Die Stadt ju erobern und ju gerftoren (20. Mai 1631). Doch traten Branbenburg und, von Tilly geangfligt, auch Sachfen in ben Bund mit ben Schweben. Nach Bereinigung ihrer Truppen gingen bie verbundeten Fürften Tilly entae. gen, ber fich, burch ben taiferl. Beneral, Grafen von Furftenberg, verftartt, bei Breitenfelb, in ber Rabe von Leipzig, anfgestellt hatte. Buftav Abolf erfocht bier über Tilly (17. Sept. 1631) einen glangenben Gieg, ber bie bairifch-ligiftifche Dacht fast vernichtete, und jog bierauf burch Thuringen und Franken nach Gubbentichland, mahrend ber Rurfurft von Sachfen mit feinem General Arnim bie Eroberung Bohmene übernahm. Der Ronig eroberte Burgburg und Maing. Er erzwang ben übergang über ben Lech, wobei Tilly (April 1632) tobtlich verwundet wurde; er befreite Angeburg und jog mit Friedrich V. am 7. Mai in Munchen ein. Run gwang bie Roth ben Raifer, Ballenffein unter bemuthigen Bebingungen und mit unnmichrantter Dacht wieber jum Telbheren gu machen. In furger Beit hatte biefer ein neues bebeutenbes Beer gefchaf. fen, womit er bie Sachfen aus Bohmen vertrieb und, verftartt burch ben Reft bee bairifchen Deeres, auf Rurnberg guiog, wo Guffan Abolf in einem festen Lager verichangt fanb. Drei Do. nate lang lagerten bier beibe Beere ohne Enticheibung einander gegenüber. Ballenftein manbte fich hierauf nach Sachfen, und ber Schwebentonig folgte ihm, um feinen Bunbesgenoffen ju retten. Bei Lugen (16. Nov.) trafen bie feinblichen Beere gufanimen, und Buftav Abolf fowie Dappenheim fanben bier ben Belbentob. Bernhard von Beimar behauptete bas Schlachtfelb, mabrent Ballenftein feinen Rudgug nach Bohmen nahm.

Dit bem Tobe bes Schwedentonigs mar bas gange Berhaltnif bes Rampfes geanbert. Der fcmeb. Staatstangler Arel Drenftierna ward fest vom ichweb. Reichstage gum Legaten in Dentschland ernannt und trat an Die Spise ber Angelegenheiten. Babrend Buftav Abolf, wie viele einzelne Buge beweifen, an eine Berrichaft uber Deutschland und in Deutschland bachte und bie Einmifdjung ber Frangofen fern bielt, machte fich nun ber Chrgeig eingelner Subrer und Abenteurer geltend, fobag Dentschland eine Beute fcweb. und frang. Umtriebe ward. Drenflierna verband junachft bie frantifchen, fcmabifchen und rheinifchen Rreife burd ben Beilbronner Bertrag mit Schweben. Die Bergoge Bernhard von Beimar und Georg von Brannfchweig. Buneburg theilten ben Dberbefehl über bie Beere. Bernhard jog, nachbem er bas ihm jugetheilte Rurfienthum Franten in Lehn genommen, nach Baiern und nach Regensburg, mahrend ber Bergog von Brannichmeig. Luneburg ben Rrieg in Rieberbeutichland führte. Ballenftein bagegen betrieb ben Rrieg giemlich laffig und willfahrte bem Berlangen energischen Auftretene nicht, bas von Bien aus an ihn gestellt warb. Nachdem er ichon vorher mancherlei Unterhandlungen mit ben gegnerifchen Machten angefnupft, über beren Abficht man ftreiten tann, trat er, ale in Bien feine Abfesung ernftlich brobte, mit Sachfen und Frantreich in Ginverftandniffe, beren Biel faum mehr zweifelhaft, wurde aber, bevor er ben enticheibenben Schritt gu thun im Stande war, vom Raifer entfest und burch bienfifertige Bertgeuge ju Eger (25. Febr. 1634) ermorbet. Babrend nun Arnim erft allein fiegreich nach Schleffen und bann mit Baner in Bobmen vorbrang, Bernhard bagegen mit untergeordneten Bugen bald nach Franten, bald nach Schmaben feine Beit verlor, jog bas faiferl. Beer an ber Donan heranf, eroberte Regeneburg wieber und brachte Bergog Bernhard und bem fcmeb. General Born in ber Schlacht bei Rorblingen (G. Cept. 1634) eine vollige Rieberlage bei. Da nach biefem Giege bie Dftreicher wieder ungehindert über gang Dentichland fich ausbreiteten und ihre Berbeerungen, namentlich in Deffen, aufe neue begannen, fo ichlog ber Rurfurst von Sachfen aus Turcht und ben Schweben ohnebies nicht bolb 1635 ju Prag mit bem Raifer einen Separatfrieben, nach welchem er bie Laufigen erblich erhielt.

Much Brandenburg neigte fich bem Raifer immer mehr ju, bis es fich offen erflarte.

Demaufolge fah Frankreich, beffen Politit bie Ubermacht bes Raifere nicht munichen tonnte. jum offenen, thatigen Bundniffe mit Schweben fich genothigt, bas in Gefahr mar, ju unterliegen: es begann nun ber frangofifch-ichwebifch beutiche Rrieg. Anfange mußte gwar Baner. ber bas einzig noch übrige fchweb. Beer befehligte, vor ben überlegenen Cachfen fich gurudgiegen, befiegte fie aber fpater bei Domis (22. Det. 1635) und brang nun, von Torftenfon vertartt, in bie Mart Brandenburg, eroberte Savelberg und bebrohte Berlin. Ale hierauf ber Rurfurft von Cachfen gu Bulfe eilte, manbte Baner fich ebenfo fonell wieber in beffen Rand gurud, bas er aus Rache wegen bes Rurfurften Abfall furchtbar verheerte. Dann ichlug er bei Bittflod im Brandenburgifchen (4. Det. 1636) Die mit bem faiferl. General Sabfeld vereinigten Cachfen völlig, befreite Beffen von ben Dftreichern und brang aufe neue in Cachfen ein, mo er Torgau und Erfurt eroberte und neue fchreckliche Bermuftungen eintreten ließ. Bor Gallas' übermacht jog er fich mit ichlauer Rriegelift nach Pommern, um biefen, ale beffen Seer durch Mangel und Cenche gefchwacht mar, fury barauf vor fich her fiegreich nach Schleffen und Bobmen gu treiben. Indef hatte auch Bernhard von Beimar, ber burch ben Bertrag gu St. Germain-en-Lane General ber frang. Armee geworben, nach langwierigen Unterhandlungen mit Frantreich über feine Stellung enblich 1636 ben Felbaug eröffnet. Er vertrieb junachft Gallas und ben Bergog von Lothringen aus bem Elfas, befiegte bie Raiferlichen bei Rheinfelben (21. Febr. 1638), eroberte (7. Dec.) Die Sauptfeftung Breifach, nachbem er zwei mal bie gum Entfat gefchidten taiferl. Corps gefchlagen, und ruftete fich jur Bereinigung mit Baner in Bob. men, ale ihn ebenfo unerwartet ale rathfelhaft (8. Juli 1639) ber Tob traf. Franfreich, frob. feiner los ju fein, mußte burch ichlaue Mittel fich in ben Befit feiner Eroberungen und feines heeres ju fegen, und icon wollte Schweben, hieruber mievergnugt, mit bem Raifer Ferbinand III., ber 1637 feinem Bater auf bem Throne gefolgt mar, Frieden fchließen, ale Richelieu noch gu rechter Zeit bies hinderte. Go entbrannte ber Rrieg aufe neue. Bunachft wurde im Febr. 1640 Baner von bem neuernannten oftr. Generaliffimus, Ergherzog Leopold Bilhelm, bem Diccolomini berathend gur Geite fant, aus Bohmen nach Sachfen und Thuringen gurudgeworfen. Bier aber verftartte er fich wieber burch bas frang. weimar. Beer unter Longueville und burch braunfchw. und heff. Bulfetruppen.

Unterbeffen hatte fich ber Reichstag ju Regensburg verfammelt, auf welchem ber Raifer mit ben fath. Standen bie ordnungemäßigere Fortfepung bes Rriege ju berathen beabfichtigte. Da erfchien ploglich mitten im Binter, im Jan. 1641, Baner mit feinem burch Marfchall Guebriant verftartten Seere vor Regeneburg, und nur ein unerwartet eingetretenes Ereignif vereitelte bie Erffurmung ber Stabt. Baner jog fich burch Bohmen nach Cachfen gurud, und ftarb balb (20. Mai 1641) ju Salberftabt, in Folge feiner Ausschweifungen. Au feiner Stelle übernahm Torftenson ben Dberbefehl. Dbgleich an Banben und gufen gelahmt, fand boch Torftenfon an Schnelligfeit ber Bewegungen feinem Borganger nicht nach. Durch Branbenburg und die Laufis brang er nach Schlefien vor, eroberte Grofglogau und Schweibnis und wollte fich in Dahren festleben, ale bie neugeworbene, 33000 Mann ftarte faiferl. Armee unter bem Erzherzog und Piccolomini gegen ihn anrudte. Befchidt wußte Torftenfon über bie Dber nach Rroffen auszuweichen und auf feinem Bege burch die Laufit nach Cachfen bie Leipzig Berftartungen an fich ju gieben, fobag, ale es bei Breitenfeld unweit Leipzig 2. Dov. 1642 auf bem Siegesfelbe Buftav Abolf's gur Schlacht gwifden beiben Beeren tam, Die Raiferlichen eine furcht. bare Dieberlage erlitten. Bahrend nun bie Gefchlagenen nach Bohmen floben, überwaltigte Torftenfon Leipzig und rudte aufe neue gegen Mahren vor, um ben Raifer in Bien felbft anjugreifen. Aber ebenfo unerwartet ichnell langte er auch in Schleswig und holftein an, wo er Chriftian IV. von Danemart, ber, mit bem Raifer verbundet, gegen bie Schweben fich gum Rriege ruftete, jur Flucht nach ben Infeln zwang, worauf Brangel fpater (Ang. 1646) bem Ronig Chriftian einen harten Frieden aufnothigte. Dem vom Raifer nachgefenbeten Gallas, ber Torftenfon mit ban. Gulfe einzuschließen brobte, entging Letterer anfange burch funftliche Mariche, lodte ihn bann in Gegenden, mo Sunger und Mangel im Beere eintreten niufte, und trieb enblich ben Reft beffelben nach Bohmen. Sier vernichtete er balb barauf bei Santow (14. Febr. 1645) bas nen aufgestellte oftr. heer unter Sasfelb und Bos und bebrohte im Berein mit Ratoczy, Fürft von Siebenburgen, Die faifert. Sauptftadt. Mur ber Rudtritt Ratoczy's und Torftenfon's mislungene Belagerung Brunns retteten biebmal ben Raifer. Aus Bohmen

gebrängt, zog Torftenfon wieber nach Sachsen und nöthigte den Rurfürsten, dem Prager Frieden im Aug. 1645 zu entsagen, legte aber bald darauf, durch seine Krankheit genöthigt, das

Commando nieber, bas nunmehr Brangel erhielt.

Richt fo gludlich maren aufange bie Frangofen gemefen. 3mar hatte Buebriant mit bem ebemaligen Beere Bergog Bernhard's, verftartt burch bie Beffen, erft am Rieberrhein bie Raiferlichen bei Rempen gefchlagen (Jan. 1642), boch ohne bag biefer Gieg umfaffenbere Refultate lieferte, mar bann nach Franten und Schmaben aufgebrochen, mußte aber vor bem überlegenen Feinde ben Rudjug antreten. Rach einem vergeblichen Berfuch (Commer 1643) weiter nach Burtemberg vorzubringen, mußte er abermale ben Rudzug antreten, bie er, verftartt burch ein Corpe unter bem Bergog von Enghien, von neuem porbrang (Det. 1643) und Rottmeil einnahm, babei aber tobtlich vermundet marb. Der gludliche überfall, ben Satfelb und Dercy (unter ihnen ber taufere Johann von Berth) bei Tuttlingen ausführten (24. Nov.), vernichtete einen großen Theil ber ebemale weimarifchen Urmee und ftellte im Gubmeften von Deutschland bas Übergewicht ber Raiferlichen und Baiern wieber ber. Weber Enghien noch Turenne maren im Laufe bes folgenden Jahres im Stande, einen nachhaltigen Bortheil zu erringen. Meren behamptete fich gludlich und brachte ben grangofen mehrfache Berlufte bei. Erft bie Rieberlage bei Allereheim in ber Nahe von Nordlingen, wo Mercy (3. Aug. 1645) fiel, veranderte bie Rage, und bie Gefahr bes vereinigten Borbringens ber Schweben und Rrangofen nach Baiern mar nun nicht mehr abzumenten. Im Spatfommer 1646 gingen bie vereinigten Beere burch Schwaben nach Baiern vor und nothigten burch furchtbare Bermuftungen bes Landes ben Rurfurffen von Baiern in bem Ulmer Baffenflillftanbe (14. Marg 1647) jum Abfalle vom Raifer. Brangel manbte fich jest wieder fiegreich nach Bohmen, mahrend Turenne auch Maing und heffen-Darmftabt jum Baffenftillftand nothigte. Doch balb barauf brach Rurfurft Darimilian ben BBaffenftillftand und trat wieder auf Die Seite bes Raifers, und Berth und Delanber, ber neue taiferliche General, trieben nun Brangel wieber aus Bohmen. Turenne fehrte inbeffen noch. male gurud und vereinigte fich mit Brangel. Melanber murbe fo bei Busmarehaufen numeit Augeburg befiegt, und ber bair. General Gronefelb über ben Lech gurudgebrangt, fobaf Baiern nun bie gange Laft eines verheerenden Buge empfand, mahrend ber Rurfurft nach Salaburg entflieben mußte.

Bu gleicher Beit war ber ichweb. General Konigemart in Bohmen eingebrungen, batte burch einen nachtlichen Überfall bie Rleinfeite von Drag genommen und fand im Begriff, auch bie Altftabt anzugreifen, ale bie Runde erfcoll, bag ju Dunfter und Denabrud ber Beftfalifche Ariebe (f. b.) abgefchloffen fei. Der grauelvolle Rrieg enbete nun burch ein munberbares Spiel bee Bufalle an bemfelben Drte (Prag), wo er begonnen. Aber Deutschland lag furchtbar vermuftet und verarmt. Dan rechnete, baf g. B. bie Bevolterung Bohmens von 3 Dil. auf 780000 E. gefunten. In ber Rheinpfalg, Die freilich am argften gelitten, mar gum Theil nur noch ein Funfgigtheil ber Bewohner übrig. In Sachfen tamen allein binnen zwei Jahren 900000 Menfchen um. Augeburg hatte fatt 80000 noch 18000 E. In Baiern waren allein 1646 über 100 Dorfer verbrannt worben. In Beffen gablte man 17 Stabte, 47 Schlöffer und 400 Dorfer, bie ber Bermuftung preisgegeben waren. Selbft in Nieberfachfen, bas im Berhaltuif meniger gelitten, maren Stabte, wie Gottingen, von 1000 auf 500 Burger berabgefunten; in Rorbheim fanten 3. B. 300 Saufer menfchenleer. Aderbau und Bewerbe lagen barnieber, Runftfleif und Sandel maren verichwunden. Dagegen hatte bie Berwilberung ber Sitten, Die Berberbtheit ber Bilbung und Sprache machtig jugenommen. Durch ben Frieden ward gwar bie religiofe Bleichstellung ber brei driftlichen Confessionen anertannt, aber guch bie politifche Dhumacht Deutschlands befiegelt. Im Beften marb Frankreiche Ubergewicht verftarft, im Norben tie Dacht Schwebene, inbeffen Deutschland von ben Deeren fo gut wie abgefperrt blieb. Die monarchifche Gewalt bes beutichen Konigthums verlor vollende alle Bebeutung; es murbe bie Leitung aller wichtigen Angelegenheiten in ben Reichstag gelegt, beffen Ginrichtung eine heilfame und rafche Erledigung ber öffentlichen Angelegenheiten beinabe unmöglich machte. Inbem bie Gelbftanbigfeit ber einzelnen Fürften anertannt und ihnen fogar bas Recht Bertrage mit Auswartigen gu fchließen eingeraumt warb, erhielt bas Deutsche Reich bie Form eines lofe aufammenhangenben Staatenbundes, in welchem fogar frembe Machte (wie Comeben) einen mitwirfenben Ginfluß hatten. Daß ber öffentliche Beift ber Ration und ber turgerliche Unabhangigfeitefinn in ben 30 3. bes Glenbe und einer muften Golbatenherrichaft furchtbar gelitten hatte, mar begreiflich. Man tann behaupten, bag bis heute bie Wunden jener unfeligen Deriode in Deutschland noch nicht ocheilt find. Bal. Schiller, "Gefchichte bes Dreifig.

234

jabrigen Rriege" (2 Bbt., Lpg. 1802; fortgefest von Boltmann, 2 Bbe., Lpg. 1808-91: Mengel. "Gefchichte bes Dreifigfahrigen Rriege" (3 Bbe., Breel, 1835-39); Alathe. "Guffav Abolf und ber Dreifigjahrige Rrieg" (4 Bbe., Dreeb. 1840-41); Mebolb, "Der Dreifigjah. rige Rrieg" (2 Bbe., Stuttg. 1840); Goltl, "Der Religionsfrieg in Deutschlaub" (3 Bbe., Samb. 1840-43); Bartholb, "Gefchichte bes großen beutschen Rriege" (2 Bbe., Stuttg. 1842-43); Beilmann, "Uber bas Rriegewefen im Dreißigjahrigen Rriege" (Deig. 1851).

Dreiffimmig nennt man ein Tonftud, bas vom Anfange bis jum Enbe que Sarmonien beftebt, in welchen nur brei Tone jugleich erflingen. Da ber Componift auf eine Denge von Reigen und verichiebene Abmechfelungen, welche ber vierftimmige Gas gewährt, vergichten und bie grofte Aufmertfamteit auf fangbare Rubrung ber brei Stimmen richten muß, weil auf bas Bebor eine jebe Diffonang hier empfindlicher ale bort wirft, fo wird biefe Schreibart fur langere Tonflude mit Recht fur febr fchwierig gehalten. Claffifche Muffer lieferte 3. G. Bach in einer großen Anzahl von Choralvorspielen und in seche Orgelfonaten. Weniger Schwierigkeiten bietet ein breiftimmlaer Gefang, wenn berfelbe barmonifch burch ber Dehrftimmigfeit fabige Inftrumente ober Drchefter unterftust wirb. In foldem Kalle beift ein berartiges Conftud: Teraett.

Dreigad. Der Dreigad wird in ber Muthologie bem Neptun ale Symbol ber Berrichaft über bas Meer beigegeben. Er beffeht aus einem Stabe, ber an bem einen Enbe brei furge Binfen mit Doppelhaten an ben Spigen enthalt, abulich bem Fifcherwertzeug (ber Fuscina) ber Italiener, womit fie große Fifche, namentlich ben Spaba, flechen. Rach ber Bewohnheit ber griech. Stabte, ibre Schubgotter ober bie ibnen eigenthumlichen Attribute auf Mungen gu feben, ericeint ber Dreigad vielfach auf Mungen bes Alterthums, g. B. in Sagunt, Trogen u. f. m., fo auch auf ben Mungen Siciliens, 3. B. bes hiero u. A. Auch fland ber Dreigad als Cobor-

tengeichen bei ben Romern in Unfeben.

Drell, Drill, Drillid, 3willid, 3wild, ift ein urfprunglich aus Leinen, in neuerer Beit febr gewöhnlich aus Baumwolle gearbeitetes Beug von tleinem Dufter, welches befonbers zu Bett. überzügen, Beintleibern, Difchtuchern, Servietten, Sandtuchern u. f. m. verwendet wirb. Es tommt auch halbleinener ober halbbaumwollener Drell vor, bei welchem bie Rette aus Baumwolle, ber Ginichlag ans Leinengarn befteht. Außer bem gebleichten (weißen) und ungebleichten

(grauen) gibt es auch melirten und gefarbten Drell.

Drenthe, die am wenigsten bevolferte und obefte Proving bes Ronigreichs ber Rieberlande, begrengt im D. von Sannover, im D. von Groningen, im 2B. von Friesland und im S. von Dvergffel, hat einen Klachenraum von 45 DDR. und eine Bevolterung von etwa 85000 Seelen. Der vollig ebene Boben befteht jumeift aus großen Beenen, Torfmooren und Sumpfen, unter benen bie Cobter Benen gegen Dverpffel, bie Smilber Beenen gegen Friesland au und bas große Burtanger Moor bie bedeutenbiten find. Die armlichen Bewohner treiben Bichzucht und etwas Ader. befonbere Buchweigen- und Rartoffelbau, außerbem Bollen- und Leimveberei. Der Sauptort ift Meppel an ber Ma, mit 6000 G.; ber Sig ber Provingialbehorben ift in Affen am Bornebien, mit 2000 G. 3m Mittelalter gehorte D. ale Graffchaft jum Deutschen Reiche; mit ihr murben unter Raifer Beinrich III. Die Bifcofe von Utrecht belehnt. Im erften Biertel bes 16. Jahrh. brachte fie ber Bergog Rarl von Gelbern an fich; boch fein Nachfolger mußte fie 1538 an Raifer Rarl V. abtreten, ber fie mit ben Nieberlanben vereinigte, worauf fie beren Schicffale theilte.

Dreiden nennt man bie Arbeit ber Gewinnung ber Rorner ober Camen aus ben Ahren, Bulfen und Schoten. Es gefchieht biefe Berrichtung, welche burch Schlagen, Treten, Stofen ober Quetichen ben Camen von feiner Umhullung befreit, entweber mit ber Sand ober burch Thiere, ober burch Mafchinen. In ben alteften Beiten beforgte man bas Drefchen burch Thiere; fo 3. B. bei ben Juben burch Doffen, welche über bie auf einem festgeschlagenen Plat fentrecht aufgestellten Barben bin- und hergetrieben murben. Anbere Samengattungen, wie Getreibe wurben auch mit Stoden ausgeschlagen ober burch Eggen und Bagenraber ausgebrudt. Allgemeiner noch murben Pferbe jum Mustreten verwenbet, wie bies jest noch haufig gefchieht, a. B. in Toscana, ben Maremmen, im fublichen Frantreich, in Ungarn, Karnten, Spanien, Amerita u. f. m. Bei ben Romern murbe bas Betreibe entweber burch eiferne Ramme abgeftreift, ober burch einen Bagen mit maffiren Rabern, eine Drefchmalge (tribulum), ausgequeticht. Im norblichen Afrita, in Rarthago bebiente man fich bagu fchwerer Balgen von Solg, Die mit bervorragenben Gifenfchienen befchlagen maren. Roch beutzutage find biefelben in Schweben, Rurland, Diffriesland u. f. w. allgemein. Angerbem gebrauchten bie Romer noch jum Ausbreichen eine Schleife von flarten Boblen, in welche eine Menor hervorragenber Steine ober eiferner Bapfen

eingefdlagen mar, und bie uber bas Getreibe bin- und ber gezogen murbe. Bang bas gleiche Infrument ift noch jest in ber Ufraine ublich. Die in Deutschland feit alter Beit gebrauchlichfte Art bes Drefchene ift bie mit bem Drefchflegel, ber in ber Borgeit nur burch Weiber gehanbhabt wurde. Eigene Dafcbinen jum Ausbrefchen ber Samen gibt es jest fehr mannichfaltige. Die altefte berfelben ift mol bie Drefchflampfe von Rarnten, nach Urt einer gewöhnlichen Dimuble conftruirt. Die erfte complicirte und verbefferte Drefchmafchine erfant ber Schotte M. Mengies 1732. Nach verschiebenen anbern Berfuchen von Sterling 1753, Winlaw 1785, Beffer 1778 fubrte enblich M. Meitle zu Tpuingham in Schottland 1786 eine Drefchmafchine aus, beren Conftruction, ohne Breifel bie einfachfte, folibefte und vorzüglichfte in jeber Art, beute noch allen britifden Drefdmafdinen zu Grunde liegt. Debr ober weniger originell find bie Erfindungen beuticher Drefchmafdinen von Ughann, Geibl, Baper, Ginberfon, Nagalety, Plant, Benner und Leitenberge; boch haben fie fich in bie Prarie menig ober nicht einzuburgern vermocht. In England und Schottland ift ber Gebrauch ber Dreichmafdinen, unter welchen bie neuern Conftructionen von Croefill, Ranfome und Garett ben bochften Rang einnehmen, gang allgemein, und felbft bie fleinften Guter gieben es vor, ihr Getreibe mit gemietheten, transportablen Drefch. mafdinen ausbreichen gu laffen, ftatt fich bes in Deutschland noch meift gebrauchlichen Flegels ju bebienen. Diefe Dafchinen brefchen rafch bie gange Ernte aus, weit billiger, ale bies mit ber Band gefcheben tann, fparen baber Beit und Gelb und vermitteln eine rafche Beichidung bes Marttes. Ferner breiden fie vollftanbiger, reiner und beffer wie ber Flegel und machen bas Stroh jum Berfuttern geeigneter, helfen uber manche Gefindenoth hinmeg und befeitigen endlich die gefundheitichablichfte aller landwirthichaftlichen Arbeiten, bas Sandbreichen. Bon allen Einwanden gegen ibre Einführung ift nur ber eine flichhaltig, baf fie bas Strob etwas mehr gerichlagen, ale es ber Alegel thut; biefer Rachtheil bleibt jeboch immer gering. Dit ber Dreich. mafchine, Die meift burch Bopelmerte, neuerbinge auch oft burch Dampf betrieben wirb, tann eine Reinigungemafchine febr leicht in Berbindung gefest werben. Es gibt auch Sandbrefch. mafchinen, Die, von brei Perfonen in Bewegung gefest, Bebeutenbes leiften; Die befte barunter ift bie von Beneman.

Dreeben, Die Saupt- und Refibenaftabt bee Ronigreiche Sachfen, in einer reigenben Thalebene gu beiben Seiten ber Elbe, unter 51° 3' 16" n. Br. und 31° 23' 55" d. &. gelegen, befieht aus ber Altflabt, ber eigentlichen Refiben; mit brei Borftabten (ber Pirnaifchen, Gee- und Bilsbruffer Borftabt), am linten Ufer ber Elbe; aus ber von biefer burch bie Beiferis getreunten Friebrichftabt, bie an ber Stelle bes ebemaligen Dorfs Neu-Oftra von August II. angelegt wurde; baun aus ber Reuftabt am rechten Cibufer, Die biefen Ramen erft 1730 erhielt, mabrent fie bis babin Altbresben hieß; enblich aus ber Antonftabt, bie feit 1835 ben Reuen Anbau und bie neuen Anlagen an ber Rorbfeite ber Renftabt unter biefer Bezeichnung ju einem vierten Stadttheile verbinbet. Rordweftlich bavon liegen noch bie fogenannten Scheunenhofe und weiter weftlich Stadt-Reudorf, beibe jum Stadtweichbilbe gehorig und fomit gewiffermafen Borftabte ber Antonftabt. D. ift gwar eine freundliche, aber nach bem Begriffe ber neuern Architettur eigentlich feine fcone Stadt. Die Altfladt bat vier freie Plate, ben Alt- und Reumartt, Untone. und Pirnaifchen Plas; bie Reuftabt givei, ben Martt und ben Palaisplas. Im 3. 1834 gablte D. nur 66133, 1849 fcon 94000 C. Davon maren Lutheraner 88181, Reformirte 553, Ronifd-Ratholifche 4411, Deutschlatholiten 238, Griechifd-Ratholifche 37, Juben 672. Benden wohnen 492 in ber Stadt. Die verfchiebenen Stadttheile bilben gufammen feit Ginführung ber Stabteordnung von 1832 Gine Gemeinde. Die ehebem gerfplitterte ftabtifche Gerichtsbarteit ift 1851 an ben Staat abgetreten morben; über gleichfallfige Abgabe ber Polizei wird mit bem Staate verhandelt. Die erfte Straffenbeleuchtung erhielt in D. bie Altfladt 1705, die Reuftadt 1728, die Friedrichftabt 1780 und die Borftabte ber Altfladt 1784. Dit ber Basbeleuchtung machte nign unter Ronig Anton auf bem Schlofplage Die erften Berfuche; feit 1828 begann man mit ihrer weitern Ginfuhrung. Die ftabtifchen Bafferleitungen murben feit 1838 burch Ginführung ber fleinernen Rohren mefentlich verbeffert ; 1850 marb ihre Legung (165000 g.) vollftanbig beenbet. Un Baumerten wie an Runftichaten aller Mrt hat D. einen feltenen Reichthum; mit Bezug hierauf warb ihm von Berber ber Beiname bes beutiden Floreng gegeben. Unter ben Rirchen nimmt wegen ihrer architettonifchen Schonheit ben erften Plat ein bie Franentirche, 1726-45 von bem genialen Rathe. gimmermeifter Bahr erbaut, mit einem Thurm von 335 &. Sobe. Dann folgen Die tath. Rirche, 1737-56 nach bem Plane Gaetano Chiaveri's ausgeführt, mit einer berühmten Orgel von Silbermann, 59 Beiligenftatuen von Mattielli, einem großen Altarbild von Rafael Menge

und andern Gemalben fur Die Seitenaltate, Rapellen und Deden von Denge, Rotari, Gol veffre, Torelli u. A.; Die 1833 reffairrirte evang. Sof- ober Cophientirche, 1351-57 fur bas Rloffer ber Grauen Bruber erbaut, ju Enbe bes 16. Jahrh, in ihrer jegigen Geftalt von Chriffian's I. Mitme vollendet, mit einem prachtig gefchnisten, aus ber ehemaligen proteft. Schloffavelle bierber übertragenen Portal und einem alabafternen Ecco Homo; enblich bie Rreugfirche, beren Bieberaufbau, nachbem bie alte im Bombarbement von 1760 gur Ruine geworben, 1764 - 92 anfanglich nach bee Banneiftere Schmidt, fpater nach einem von Erner theilmeife umgeanberten Plane ausgeführt marb, mit einem Altarblatte von Coonau (bie Rreugiaung Chriffi) und einem Gottesbieuft in menbifcher Sprache. Die Sungagge murbe nach bem Plane bee Profeffore Cemper im orient. Stil erbaut, Das tonial, Chlog, ein formlofes Gebaube, von Bergog Georg 1534 angefangen und von Auguft II. vollenbet, tragt einen 353 &, boben Thurm. Daffelbe bewahrt in ber Schloftapelle mehre werthvolle Bemalbe von Reni. M. Caracci. N. Douffin und Rembrandt; ben Thronfaal gieren großartige Fredcomalereien von Benbemann (f. b.). Das Bringenpalais, bas von August II, 1718 gebaut. 1760 von beffen Rachfolger vericonert und 1843-44 mehrfach verandert und erweitert murbe, bilbet bie Bohnung bee Pringen 30bann und feiner Sohne Albert und Georg. Der Zwinger, 1711 in Angriff genommen, nach bem Plane bes Baumeiftere Dopelmann nur ber Borhof eines großartigen Coloffes, ift ein mit faft zu reicher altfrang. Architettur vergierter Drachtbau, in welchem werthvolle antiquarifche und miffenicaftliche Cammlungen aufbewahrt werben, und beffen vierte bieber offene Geite burch bas feit 1846 im Ban begriffene neue Dlufeum gefchloffen worben ift. Bon ben fechs Dauillone bee Zwingere ift ber fubliche wie ein Theil ber auflogenben Galerie feit bem 6. Dai 1849 Ruine. In feiner Mitte fieht feit 1843 bas eherne Monument Ronig Friedrich August's I., meldes in ben Sommermonaten über 100 Drangenbaume umgeben. Das Beughaus marb 1740 vollendet. Daffelbe fpielte in ber Gefchichte ber Mairevolution von 1840 eine wichtige Rolle; feitbem ift Mehres ju feiner Befeftigung gethan worben. Gine besonbere Bierbe D.6 iftbas ber tath. Rirche jur Seite gelegene Schaufpielhaus, beffen Bau von 1838-41 Semper nach eigenem Dlane leitete. Rur Die außere Mubichmudung lieferte Drofeffor Rietidel toloffale: Statuen von Goethe, Schiller, Glud und Mogart, und fur bie beiben Seitenfrontone große Gruppen, Dreft von Kurien verfolgt, und bie Mufit, auf einem Abler fich erbebend. Bur ben obern Brief ber Binterfeite arbeitete Bilbhauer Bahnel feinen beruhmten Bachusjug in Relief; auch find bie Statuen von Molière, Ariftophanes, Chatfpeare und Euripibes von ibm. Außere und innere Bracht machen bies Theater zu einem ber iconffen in Deutschland. Bon Kremben gern in Augenschein genommen werben bas Atabemiegebanbe, fruber bie Rendena bes Berangs Rarl non Rurland; bas Stanbebaus, 1773 von Rrubfacius aufgeführt; bas Pringenpalais in ber Dirnaifden Borftabt und bas ehemalige Palais bes Pringen Marimilian an ber Ditraallee. beibe gegenwartig im Befit bes Pringen Johann; bas ehemalige Stallgebaube, bas bis jum volligen Ausbau bes neuen Dufeum bie toftbare Gemalbegalerie aufbewahrt; bie in groß. artigem Stile aufgeführte Sauptwache mit Stanbbilbern ber Saronia und bes Mars und einem von feche ionifchen Gaulen getragenen Fronton; ber tonigl. Marftall, auf 300 Pferbe eingerichtet; bas Logengebaube; bas 1842 vom Sofbaumeifter von Bolframeborf erbaute maffiv-fleinerne Drangeriehaus mit prachtiger Facabe; bas Pofigebaube, 1831, und bie technifche Bilen bungsanftalt, 1845 errichtet, beibe am Antonsplat; endlich bas Maternibospital am Areiberger Schlag, 1838 erbaut. Durch feine Gefchichte mertwurdig ift bas in ber Muguftusftrafe gelegene, 1737 erbaute Bruhl'iche Palais, einft bas Luft. und Ballhaus bes Miniftere Bruhl, frater ein beliebtes Abfteigequartier fur fiegreiche Zeinbe ber fachf. Politit. Die jungfte Beitgefchichte hat feinen Namen oft ermahnen laffen, indem hier vom 27, Dec. 1850 bis Mai 1851 bie fogenannten Dresbener Conferengen gehalten murben. Un bie Sinterfacabe bes Dalais, nach ber Elbe au. arenat bie fogenannte Brubl'iche Terraffe, urfprunglich ein auf bem Teftungemalle aneil gelegter, bem Grafen Brubl gehöriger Garten, jest bie reigenbfte öffentliche Promenabe D.6. In Reuftabt find befonbere gu ermahnen bas Blodhaus, Die Rafernen, bas Cabettenbaus, ber Bagerhof und bas Japanifche Palais. Außerbem find in D. in ben letten Jahren einige fcone Privatgebaube entftanben. Un Deufmalen befitt D. außer ber icon ermahnten Bilbfaule Friedrich Anguft's bas fogenaunte Morismonument, eine in Stein gehauene Gruppe; bie 1843 errichtete, mit einem Brunnen umgebene fogenannte Cholerafpipfaule aus Sanbftein mit fleinen prachtigen Ctatuetten; bie 1756 auf bem Freiplas por ber Brude aufgeftellte Reiterftatue Muguft's bes Starten; Die feit 1835 in ben Promenaben ber Friedrichstabt befindliche Bufte bes Ronige Unton, von Gifenguß. Bur Berbindung gwifchen ber Alt- und Reuftatt bienen gwei Bruden, beibe feitene Meifterftude ber Bautunft. Die erftere, "Dresbens Triumphbogen" von Sean Paul genannt, ward feit 1269 erbaut, 4344 neu angeführt und 1727—31 in ihrer festgen Gestalt vollendet; sie ist 1380 f. lang, 42 f. breit. Tausend Schritte ftrontabwarte erhebt sich bie andere, die sogenannte Marienbrude, velche bie Prager Cisenbahn mit ben nach Gortis und Leipzig suhrenden verbindet, 1442 f. lang und 54 f. breit ist und aus zwolf Bogen von 100 f. Spannweite besteht. Sie ward von 1846—52 erbaut Am linken Ufer schließt sich ihr ein großartiger Biaduct an, ber durch die Friedrichstadt und über die 1744 augeligte und 1830 erweiterte, 110 Ellen lange Friedrichsbrude (über die Weiseits) hinvegsührt. Bon den drei Bahnhöfen zeichnet sich der Schlessige durch seine Eteganz vor dem Leipziger und dem Prager aus.

Das wiffenichaftliche und geiffige Leben wird in D. burch ausgezeichnete Lebranftalten geforbert. Die Stadt hat feit 1559 ein Somnafium (Rreusfchule), zwel Realfchulen, brei Burgericulen, vier Begirtefculen, vier Armenfculen, gufammen 14 offentliche Schulen mit 189 Lehrern. Rur Bilbuna ber Schullehrer wirft bas Schullehrerfeminar au Friedrichftadt und bas von Frau von Fletcher 1760 geftiftete und 1825 eröffnete gweite Geminar auf ber Freiberger Strafe. Unter mehren Privatlehranftalten ift bas 1824 von Blochmann (f. b.) begrundete, jest Beggenberger'iche Inflitut, mit bem Bigthum'ichen Gefchlechtsgymnafium vereinigt, auch für bie Bilbung jum Gelehrteuftanbe bestimmt. Ale von Bereinen gegrundete Muftalten finb gu nennen: bie Schule ber Gefellichaft gu Rath und That; Die bes Freimaurcrinftitute (feit 1772); bie evangelifche Freifchule; bie Garnifonfchule. Fur Ratholiten beflebt ein Programa. fium, eine Saupticule, zwei Pfarrichulen und eine Armenfreifchule. Das 1687 errichtete Stabtmaifenhaus ift zugleich auch Armenfchule und Arbeiteanftalt. Das Blindeninftitut ift bebentend ; eine Taubstummenanstalt marb 1827 gegrundet. Bur Befferung vermabeloffer Rinber marb 1828 ein Rinberbefferungehaus eingerichtet, mabrent fich bie Berbutung ber Bermahrlofung bas Deftaloggiftift gur Aufgabe geftellt hat. Unter ben bobern Bilbungsanftalten ift bie feit 1816 neu eingerichtete Debicinifch-chirurgifche Atabemie jur Bilbung von Araten und Bundargten für die Armee und bas platte Land, fowie auch von Geburtshelfern und Bebammen beflimmt und mit Lehrmitteln, physitalifchen und chemifchen Apparaten, anatomifchen und poologifchen Cammlungen , einem botanifchen Garten u. f. w. gut ausgestattet ; bie technifche Bilbungeanstalt ift mit einer Baugewertenfchule verbunben. Die Rriegefchule bilbet in ber Cabettenabtheilung Dffigiere fur Infanterie und Reiterei und in ber Artilleriefchule fur Artillerie und Ingenieure. Die 1764 eröffnete Atabemie ber bilbeuben Runfte, gu beren brei Unterrichteclaffen feit 1819 eine Baufchule fam, jahlt unter ihren Mitgliebern und Chreumitgliebern bie berühmteften Ramen, von benen vorzuglich fur bie Dalcrei im Gefchichtefach Schnorr von Carolefelb, Subner, Benbemann, Bahr, Resich, im Lanbichaftefach Lubm. Richter, Dabl, Dome, Rummer, fur Portrats Bogel von Bogelftein, fur Die Bilbhauerfunft Bahnel und Rietichel, endlich fur bie Rupferftechtunft Rruger und Steinla zu nennen find. In biefem altberühmten Inftitut, fomie in feiner mufifalifchen Kapelle liegt vorzugemeife D.s Bebeutung für die Runftbestrebungen ber Gegenwart. Die tonigl. Rapelle, von August II. begrundet, warb burch Saffe und Naumann zu einem Stuppuntt ber mufitalifchen Bilbung in Deutschland gefcaffen, und fpaterbin mabrte Daer und mehrte Beber ihren alten Ruhm. Gegenwartig fieben Reifiger und Rrebe, ber Lettere ein Rachfolger Richard Bagner's, ale Leiter ihr vor. Unter ben 65 Mitgliebern find Lipineti, Schubert, Rummer, Furftenau und Rotte bie befannteffen Ramen. Das hoftheater glangte fruber porzuglich burch feine ital. Dper. Erft feit 1817 ward bie beutsche Dper eingeführt und im Berlauf von taum zwei Decennien, hauptfachlich burch ben Erfolg ber Berte Beber's und Die genialen Darftellungen ber Schröber-Devrient, gur ausschließlichen Beltung gebracht. Im Schauspiel ift namentlich bie bobe Tragobie burch Runftler erften Ranges, wie bie Gebruber Devrient und die Damen Bayer-Burt und Berg, porguglich vertreten. Der burch all biefe Anftalten in D. geforberte Runftfinn bethatigt fich unter Anberm in ben Privatvereinen ber Dreifig'fchen Singafabemie, ber Liebertafel, bee Dr. pheus, bes Lieberfranges und in bem 1828 entftanbenen Runftverein. In gleicher Beife wirten für bas Intereffe ber Biffenschaft: ber Alterthumeverein, bie Mineralogische Gefellichaft, bie Sefellichaft fur Ratur- und Seiltunde, bie Raturwiffenschaftliche Gefellichaft, ber Berein Sfis; aur Roberung ber Gemerbe: ber Bewerbeverein, bie Dtonomifche Gefellichaft, bie Befellichaft Albra; enblich zu pabagogifchen und andern gemeinnubigen 3meden : ber Dabagogifche Berein, ber Turnberein, ber Berein gur fittlichen Befferung ber Dienenben, ber Berein fur Arbeiten uub Arbeitenachweifung u. f. w. Außerorbentliche Dofer bringen bie Stadt und Privatleute gur Unterflugung armer und franter Perfonen. Das Stabttrantenbaus, feit 1848 in bas vormalige

Marcolini ide Dalais verlegt, nimmt fahrlich gegen 800 Krante auf. Daneben befteben bas fogenanute Bobenthal'iche Rrantenhaus und bas tathol. Rrantenflift. Gine proteff. Diatoaiffenanffalt murbe 1844 errichtet. Gine ausgebreitete und fegensreiche Birtfamteit entwickeln ber Arquenverein, ber Berein ju Rath und That und feit 1848 ber Berein furs Leben. Die Anftalt jur Bereitung funflicher Mineralwaffer, bie burch gang Europa Filiale hat, wurde 1821 pon Strupe gegrundet. Die Armenverforgung toffete ber Stabt im 3. 1850: 62800 Thir. Ale befondere Anftalten befiehen bas 1718 gegrundete Stadtarmenhaus, mit dem eine Spinnanftalt verbunden ift, und bas Frauenhospital. Dit bem 1769 gegrundeten Leibhaufe warb 1828 bie 1821 gegrundete Spartaffe in Berbindung gefest. Geit 1851 hat D. nach bem Borgang anderer Stabte auch ein Suppenhaus. Bas bas gewerbliche Leben anlangt, fo ift in D. meder ber Sandel noch bie Manufacturthatigfeit bebeutenb. Bu ben michtigften 3meigen technifcher Betriebfamteit gehoren : Gold- und Gilberarbeiten, Drechelerwaaren, Mufitinfirumente, Strobbute und Strobgefiechte, Papiertapeten, vorzügliches Malertuch, Malerfarben, funftliche Blumen, eine Chocolaben. und Raffeefurrogatenfabrie, Buderraffinerien u. f. w. Der machfenbe Umfas an Getreibe bewirfte 1850 bie Groffnung einer Betreibeborfe. Das gefellige Leben in D. entbehrt gwar bes grofflabtifchen Bufchnitte, Doch bringt ber fich jahrlich mehrenbe Frembenvertehr Beweglichfeit und Abmechelung in baffelbe. In feiner Umgebung hat D. eine Menge ber reigenbften Partien. Die beliebteften find ber Grofe Garten, ber Plaueniche Grund, bas Dorf Radnis mit bem Dentflein Moreau's, bie Golbene Sobe, bas Linte'iche Bab, Relsner's Restauration, bas Balbichlogien, bas Elpfium, fowie, weiter abgelegen, bas Mugligthal mit bem Schloffe Beefenftein und bie Berge und Grunbe bee rechten Elbufere bie Pillnig. Bgl. Lindau, "Dertwurbigfeiten D.6 und ber Umgegend" (6. Mufl., Dreeb. 1845); "D. und bie Dreebener" (2pg. 1846); Gottichald, "D. und feine Umgebungen" (4. Mufl., Dreeb. 1851).

Die großen Sammlungen fur Biffenschaft und Runft, burch welche D, einen europ. Ruf erhielt, bantt es größtentheils ben Rurfurften August, bie mit einem ungeheuern Aufwande Runftichate jeber Art fur ihre Refibeng erwarben. Ale bie michtiaften von ihnen find folgende au erwahnen : 1) Die tonial, öffentliche Bibliothet im Sapanifchen Balais von ungefahr 300000 Banben. Diefelbe ift reich an vielen Celtenheiten und befonbere vollständig in ben Fachern ber Literaturgefdichte, bee claffifchen Alterthume, fowie ber Gefdichte Frantreiche und Deutschlande. Außerdem besitt fie über 182000 Differtationen und Keinere Schriften, 2000 Incunabeln, gegen 20000 ganbfarten und 2800 Sanbichriften. Sauptbeffandtheile find bie prachtvolle Dibliothet bes Grafen Bunau, welche 1764, und Die bes Grafen Bruhl, melde 1768 angetauft murbe. Bgl. Cbert, "Gefchichte und Befchreibung ber tonigl. öffeutlichen Bibliothet ju D." (2pg. 1822), und Faltenftein, "Befchreibung ber tonigl. öffentlichen Bibliothet gu D." (Drebb. 1859). Gine zweite bebeutende Bibliothet von 20000 gebrudten Buchern, 250 Sanbfchrif. ten u. f. w. ift bie in ber zweiten Salfte bes vorigen Jahrhunderte burch bie Rurfurftin Maria Antonia von Sachfen gefliftete, jest bem Prinzen Johann gehörige prinzliche Secundogenitur bibliothet, im pringlichen Palais aufgeftellt. Unter ben anbern, jeboch nicht bem Publicum offenftebenben Bibliotheten find ju nennen; bie ber Debicinifch-diruraifchen Afabemte von ungefahr 10000 Banben; bie ber Dtonomifchen Gefellichaft von 8000; bie ber Thierarmeifchule von 5000; bie ber technifchen Bilbungsanftalt von 3000, und bie ber Atabemie ber bilbenben Runfte von 1400 Banben. Bal. Debholbt, "Begweifer fur D.'s Bibliotheten" (Drest. 1845). Roch find anzuführen : die Bibliothet bes Ronigs von 8-9000 Banden, ausgezeichnet im Fache ber Botanit und ber Rupferwerte, und bie bes Cabettenhaufes von 8000 Banben. 2) Das Mungcabinet, ebenfalls im Japanifchen Palais befindlich, vorzüglich wichtig fur bie fachf. Mungtunde. Die Sammlung mar ichon unter Johann Georg II. bebeutent ; inebefonbere aber murbe fie unter Anguft 1. und II. und unter Kriedrich Auguft fomol burch Antaufe einzelner Stude wie burch ben Rauf bes gangen Dabai'ichen Grofchencabinets anfebnlich bereichert. 3) Das Raturaliencabinet im Zwinger, ausgezeichnet in ber mineralogifchen Abtheilung. Früher mar biefe Sammlung auch fur bie Boologie, namentlich Drnithologie, eine berreichhaltig. ften; allein ber größere Theil berfelben murbe im Dai 1849 ein Raub ber Flammen, und nur ein Theil ber Bogel tonnte gerettet werben. 4) Das Siftorifche Mufeum ebenbafelbft murbe 1833 aus ber ehemaligen Rufttammer und einem Theile ber Kunfttammer gebilbet und enthalt, dronologifch geordnet, viele fur Sittengeschichte und Ethnographie intereffante Begenftanbe. Bgl. Duandt, "Andeutungen für Befchauer bes Sifforifchen Mufeum" (Dreeb. 1834). 5) Die gleichfalls im Zwinger aufgestellte Sammlung mathematifcher und physitalifcher Inftrumente hat erft in neuern Beiten eine hohere praftifche Brauchbarteit erhalten. Bgl. Lohrmann, "Sammlung mathematifch.phpfitalifder Inftrumente und ber Dobelltammer" (Dreeb. 1835). Reben ihr ift noch bie feit 1814 im obern Bwingerpavillon befindliche, vom Rurfurften Johann Georg angelegte Mobellfammer zu ermabnen. 6) Die Gemalbegalerie am Ctallaebaube, unter D.6 Runftfammlungen bas erfte Rleinob, enthalt uber 1500 Bilber. Ihre Dauptpaetien bilben bie Berte ital. und nieberl. Deiffer. In ber ital. Schule ift fie eine ber reichften und erlefenften Cammlungen, und in berfelben find namentlich hervorzuheben : bie Bilber von Rafael (bie Sirtinifche Mabonna), Correggio (bie Racht und bie Dabonna bes beil. Cebaftian), Tigian (ber Binegrofchen und bie Benne), Anbrea bel Carto (Abraham's Opfer), Franeta, Paul Beronefe, Giulio Romano (Maria mit bem Bafferbeden), Leonardo ba Binci (Franceeco Sforga), Garofalo, Bellino, Dietro Derngino, Annibale Caracci, Guibo Reni, Carlo Dolce, Cignani und Unbern. Mus ber niebert. Schule beliat fie 41 Bilber von Rubens, 21 von van Dyd, viele von Rembrandt, treffliche Bilber von Engbere, Joh. Brenghel, Runsbael (bie Sagb), Cachtleeven, Bouvermann (eine große Angahl feiner vorzüglichften Berte), Everbingen, Berghem, Berhard Dom, Teniers, van ber Berff, Dflabe, Potter, Sondetoeter u. f. m. Unter ben Berten benticher Meifter ift Sans Solbein's beil. Jungfrau bie Perle. Mus ber frang. Schule find mehre Bilber von Ric. Pouffin, vorzüglich aber bie Lanbichaften von Claube Lorrain auszuzeichnen. Bal. Mattbai, "Berzeichniß ber Gemalbefammlung ber breebener Galerie" (Dreeb. 1844). 7) Das Rupferftichcabinet im Zwinger, aus mehr ale 300000 Blattern beftebent, ift in gwolf Claffen nach artifilich-bifforifden Belichtspuntten geordnet und enthalt nicht nur bie vorzuglichften Rupferfliche nach ben Malern ber verfcbiebenen Schulen, fonbern auch viele Blatter von großer Geltenheit und eine aufehnliche Sammlung von Driginalbandjeichnungen, barunter viele aus ber altbeutichen Schule, aber auch mehre von ital. Deiftern, j. B. Rafael, Leonardo ba Binci, Dichel Angelo u. f. w. Gine zweite nicht viel Meinere Rupferflichfammlung ift die allerdinge nicht bem öffentlichen Butritte geöffnete Sammlung bee Ronige, unter beren Sandzeichnungen fich unter Anberm auch ber bethichemitische Rindermord von Rafael befindet. 8) Die Untitenfammlung im Japanifchen Palais enthalt in gehn großen Galen, außer einigen Dentmalen bes alteften griech. Runftftils (Canbelaber-Bafis von pentefifchem Marmor), mehre treffliche Bilbmerte. Das Borgualichfte ift abacbilbet und befchrieben in Beder's "Augusteum"(2 Bbe., Dreeb. 1805-9; 2. Mufl., von B. M. Beder, Lps. 1832 37, mit 162 Rupfertafeln). Bgl. Safe, "Bergeichniß ber alten und neuen Bildwerte in Marmor und Bronge in ben Galen ber tonigl. Antitenfammlung gu D." (5. Aufl., Dreeb. 1840). 9) Die Samulung von Gpreabauffen im Stallgebaube, beren Sauptbeffandtheil die von Rafael Mengs in Italien gemachten Abguffe antifer Bilbwerfe bilben, sowie die ber Elgin'schen Marmorbildwerte im Britifchen Mufeum, welche 1839 hingutamen und im Zwinger aufgeftellt find. Bgl. Matthai, "Befdreibung bes Menge'ichen Mufeum" (Dreeb. 1832). 10) Das Grune Gewolbe im tonial. Schloffe, ein reicher Schat von Ebelfteinen, Berlen und verichiebenen Runftarbeiten in Gold, Silber und Elfenbein, feit 1832 burch einen Theil ber Runftammer vermehrt. enthalt namentlich auch einen großen, 6% Boll hoben, 41/4 Boll breiten Dnyr. Bgl. Landeberg. "Das Grune Gewolbe" (9. Aufl., Dreeb. 1843). 11) Die Porgellanfamnilung im Japanifchen Palais ift reich an afiat. Porzellan und in technologischer hinsicht wichtig durch eine Reihe lächs. Porzellane, welche bie Fortichritte ber Fabrifation von ben erften Anfangen bis zur jegigen Bollendung zeigt. Bgl. Klemm, "Die tonigl. fachf. Porzellan- und Gefaffamulung nebft bem Spedfteineabinet und Bubbhatempel im Japanifchen Palais" (2. Aufl., Dreeb. 1841). 12) Die Bewehrgalerie besteht aus 2080 Stud Bewehren feber Battung und vieler Nationen. 13) Schabbar fur bie Runftgefchichte find endlich auch bie feche nach Rafael's Beichnungen in Bolle gewirkten Teppiche, welche, nach einer alten, wenig mahricheinlichen Sage von Reo X. bem fachf. Sofe gefchentt, jest in bem zweiten Stod bes Bruhl'ichen Palais aufgeftellt find. Ebenbafelbft befindet fich eine werthvolle Cammlung von Canaletto's Gemalben fachf. Gegenben. Diftorifch erwiefen ift bie Erifteng D.'s feit 1206; feit 1216 wird es officiell als Stadt begeichnet. Urfrrunglich gehorte es unter bas meifener Stift; boch fiel es ichon fruh ben Dart. grafen von Deifen gu. Beinrich ber Erlauchte mablte bie Ctabt 1270 gur Refibeng. Allein nach beffen Tote ging D. burch Bertauf an Bengel von Bohmen, fpater an ben Martgrafen Balbemar von Branbenburg uber, und erft 1319 marb es bem rechtmäßigen Lanbesherrn, Friedrich bem Gebiffenen, gurudgegeben. Bei ber Theilung gwifchen Ernft und Albert (1485) fam es an bie Albertinifche Linie und blieb feitbem faft ununterbrochen bie Defiben; berfelben. Bon ba an batirt auch fein allmaliges Emporbluben. Rach einem großen Brante 1491, vor welchem es nicht mehr als etwa 5000 E. gablte, ward es fast von Grund aus nen aufgebant.

Georg ber Bartige ließ es 1520-28 befestigen, und Rurfurft Moris verftartte fpater und erweiterte die Reftungewerte (1545). Die Ginführung ber Reformation gefchah 1539 burch Beinrich ben Frommen. Auguft (1553) machte fich um Bericonerung ber Stadt befonbers perbient; er gab ihr Pffafter (1559) und Straffenichleufien. Geitbem mar erft ber prachtliebenbe Georg II. (1656) bemubt, feiner Refibeng wieder großern Glang gu ichaffen. Allein ibre glangenbfte Periode feierte Die Stadt unter ben beiben Auguft, welche jugleich Konige von Dolen maren. Immer neue Palafte fliegen in ber Altftabt empor; bie jegige Reuftabt, bie 1686 nieberbranute, ward von August I. 1724 gleichsau von neuem begrundet, und Friebrichstabt 1728 nach einem meitausfebenben Plane angelegt. Diefe Blute brach ber Giebeufahrige Rrieg : 1758 brannten bie Preugen bie Virnaifche und Bilebruffer Borftabt nieber, bas Bombarbement von 1760 aber trug bie ichredlichfte Bermuftung auch in bie innere Ctabt. Unter Xaver und ber im Anfang friedlichen Regierung Friedrich Auguft's beilten bie Bunden; Rirchen, Da. lafte und Saufer erhoben fich aus bem Schutte und Neubauten vergrößerten und verfconerten bie Stadt. 3m 3. 1810 begann man fogar mit Abtragung ber Keftungewerke; boch ward biefe Arbeit mit Ausbruch bes ruff.-frang. Kriege unterbrochen. Die harteften Prufungetage brachte bas 3. 1813. Mapoleon mabite D. jum Mittelpuntt feiner Operationen und behauptete fich bier feit ber Schlacht bei Luben. Seitbem laffete ununterbrochen bie Berpflegung bes frant. Beeres auf ber Stabt, und nach ber Schlacht von Bauben wurden ihr 20000 Bermunbete gugeführt. Daneben arbeiteten bie Frangofen raftlos an ber Befeftigung bes Drte. Die Reuftabt murbe nach einem Plane bee Generale Roaniat in Bertheibigungeguftant gefest, und um bie Borftabte ber Altstadt jog fich eine ausgebehnte Berfchanzungelinie. Als am 17. Aug. 1813 nach turgem Baffenstillsand ber Krieg aufe neue ausbrach, walgten fich von allen Seiten bie Beeresmaffen ber Berbunbeten gegen D., bas fie ale ben Schluffel ber frang. Stellung in Sach. fen betrachteten. Um 25. Mug. umgingelten bie gegen 220000 Dann ftarten Streitfrafte ber Allitrten bie Stadt, mahrend Gilboten Napoleon aus Schleffen gur Bertheibigung berbeiriefen. Das Feuer begann 26. Aug. mit Tagesanbruch nuter gunftigen Erfolgen fur bie Augreifenben. Bahricheinlich batte ein rafcher Sturm entichieben, mare ber linte Rlugel, ber bie gering vertheibigte Friedrichstadt einfaliegen follte, jum fruhen Angriff weit genug vorgerudt gewefen. Diefer Bergug rettete ben Frangofen D.; benn halb gehn Uhr jog Napoleon mit feinen Garben ein. 60000 Mann eilten nun im Sturmidritt nach bem Schlachtfelbe, und obwol bie Preugen nach 6 Uhr in die Virnaische Borstadt eingebrungen waren und Offreicher die Schanzen vor bem Kreiberger Schlage und bem Mocginfti'fchen Garten erfturmt hatten, gwangen boch bie Frangofen burch einen allgemeinen Angriff bie Berbunbeten jum Ruding und lagerten fich por ben Schlagen und in ben Borstädten. Am 27. Aug. begann die Schlacht aufe neue. Gegen Mittag marb Moreau auf ber Bobe von Radnis an ber Geite Alexander's burch eine Ranonenfugel tobtlich verwundet. Ginen enticheibenben Erfolg errang inbeffen Rapoleon nur auf bem linten Klugel ber Berbuubeten, ben Murat burch ein gefchidtes Manover umging und von ber Rudaugeftrage megbrangte, wobei er 10000 Mann Oftreicher nebft bem General Megto gefangen nahm. Unterbeg hatte bereite ber Beerführer ber Berbunbeten, auf Die Rachricht, bag Banbamme gegen Pirna vorbringe und bie Berbinbung mit Bohmen bebrobe, ben Rudjug befcbloffen, und bieferward benn auch in ber Racht vom 27. auf ben 28. Mug. angetreten. Dies aber befreite D. freilich nicht von feiner Bebrudung und bem Elend bes Kriegs. Als Napoleon enblich am 7. Det, Die Stadt verließ, blieben immer noch ungefähr 30000 Mann gurud. Da von den Russen die Zufuhr bald abgeschnitten ward, trat der drückendste Mangel au allen Lebensbedurfniffen ein. Die Dublen ftanben ftill und die Brunnen verficaten, weil bas Baffer abgeleitet mar, und mit bem Bunger muthete jugleich noch bas Nervenfieber unter Golbaten und Einwohnern. Endlich (11. Rov. 1813) fam gwifden St. Epr und Rlenau eine Capitulation ju Stande, nach welcher die Befahung vom 12 .- 16. Nov. frei abziehen, aber die Baffen ftreden follte. Die Capitulation ward feboch von bem Dberbefehlehaber Fursten Schwarzenberg permorfen und bie Befatung ale friegegefangen erflart und behandelt. Bom 17. Rov. führte ber ruff. Beneral Gouriem ben Dberbefehl in ber Stadt, die eine farte ruff. Befagung erhielt und ber Gis ber ruff. Lanbeeverwaltung unter gueft Repnin murbe. Die Gouvernementalregierung that Manches ju D.'s Berfconerung; namentlich wurde bie fcone Treppe nach ber Brubliden Terraffe von ihr angelegt. Rad bem Frieden und feit ber Rudtehr bee Ronigs Friedrich August gewann D. ein immer freundlicheres Anfeben, mogu bie Abtragung ber Fetungewerte, Die feit 1817 wieber begann, mefentlich beitrug. Unter Ronig Anton, ber mehre bereits unter feinem Borganger begonnene große Bauten rafch beenben ließ und andere unternahm, hatte die Stadt auf der neustädter Seite sich bermaßen erweitert, daß man den sogenannten Reuen Andau 1835 zu einem selbständigen Stadtscheil unter dem Namen der Autonstadt vereinigte. Der am 9. Sept. 1850 ausgebrochene Auffand, der die Beranlassung zur Ertheisung der Kandesconssitution vom 4. Sept. 1831 ward, hatte sür D. namentlich die Umgestatung der Polizei und die Einsührung der Städteordnung zur Folge. Die Regierung des seizigen Königs war dem Aufschrung der Städteordnung zur Folge. Die Regierung des seizigen Königs war dem Aufschrunge der Städteordnung zur Folge. Die Regierung des seisigen Königs war dem Aufschrunge der Setadt besonders sördersam; nicht ninder trug die städtliche Berwaltung zu ihrer Berschönerung de. Die Mairevolution von 1849 hinterließ war neue Ruinen und zum Theil unersessische Verlusse inder auch deren letzte Spuren werden vor dem regen Bergrößerungs- und Verschönerungstriebe schwinden. (S. Sachsen.) Bzl. Hasch, "Diplomatische Geschichte D.s" (4 Bde., Dresd. 1816—19); Lindau, "Reues Gemälde von D." (2 Bde., Zuesd. 1832—37) Bd. 3, Aresd. 1832); Riemm, "Chronit der Stadt D." (2 Bde., Dresd. 1832—37) Bd. 3, Dresd. 1833); Deleben, "Rapoteon's Feldzug in Sachsen 1813" (Dresd. 1844); Wastbersch, "Der Kampf in D. im Mai 1849" (Berl. 1849); Monthé, "Der Maiausstand in D."

(Dreeb. 1850); Taggefell, "Tagebuch eines breebener Burgere" (Dreeb. 1852).

Dreffur beift Abrichtung. Dan gebrauchte bas Bort militarifch fonft auch fur Retruten. ausbilbung; jest ift es wol nur fur bie Abrichtung ber Pferbe ublic. Diefe fann verfchiebene Amede haben : jum burgerlichen Gebrauch, jum militarifchen Dienft (Campaguepferbe), fur bie fogenannte hohere Reitfunft oder ben Circus, für bas Bettrennen. Alle Dreffur foll babin wirten, bas Pferd mit möglichfter Schonung feiner Rrafte fur ben 3med brauchbar ju machen. Ein aut gerittenes Campagnepferd wird fich leicht auch fur andere 3mede abrichten laffen. Dan verlangt von einem folden, bag es gehorig im Gleichgewicht, gut aufgerichtet und herangegaumt fei, in ben Banafchen abgebrochen, um fich leichtwenben zu laffen, in ben Santen burchgebogen, bag es, willig ber Fauft und ben Schenkeln bee Reiters, bei keiner Belegenheit ben Gehorfam verfage, bei reinen Gangarten einen freien Schritt, einen raumlichen frifchen Trab und Galopp und eine möglichft ichnelle Carrière habe, daß es feitwärts und rudwärts in guter Saltung trete, ohne Scheu hinderniffe überfpringe und an Baffenlarm, Schiegen u. f. w. gewohnt fei. Bur Dreffur gebort außer ber nothigen Pferbetenntnig ein fefter Gis, leichte Fauftführung, traftige Schentel- (eigentlich Baben.) Bulfe und große Bebulb. Es hat fehr verichiebene Danieren und Spfteme ber Dreffur gegeben von Tenophon's "Pferbebehanblung" an. Dasjenige Spftem wird ben Borgug verbienen, welches mit möglichfter Schonung bes Pferbes am fcnellften gum Biele tommt. Unter ben fruhern Schriften uber Pferbebreffur ift bas gebiegene Bert von Bunereborf zu beachten, von ben neuern bie von Tenneder, Anbre, Geibler und M. Die Frangofen und Guglander befigen in ihrer Literatur fehr bedeutende Berte über Reittunft und Dreffur. In neuefter Beit ift Baucher mit einem Suffem aufgetreten, bas bei unleugbaren Borgugen viel Unhanger gefunden bat, aber fur Campagnebreffur boch nicht geeignet ericbeint.

Dreux, Stadt des franz. Depart. Eure-Loir in anmuthiger und fruchtbarer Gegend an der Blaife und unweit der Eure, Hauptort eines Atrondissements, ist zientlich gut gedaut, beherrscht von einer Anhöhe mit den Ruinen der alten Festung der Grafen von D. und den Resten einer 1447 erbauten Kapelle, hat ein sehr hohes, halb im gothischen, halb im Nenaissanerstill erbautes Stadthaus und 6000 E., welche hauptsächlich Leder, Müsen und Baumwollenwaaren versertigen. D. war im Mittelalter Besithum eines gleichnamigen, von Ludwig dem Dicken abstammenden Grassengeschlechts und kam nach Aussserben der altern Linie dessenden beuch Kauf an die Krone zurück. Am 19. Dec. 1562 wurde bei D. eine Schlacht zwissen den Kathossten und Hussersten gesiefert, in welcher der Prinz von Conde gesangen wurde; 1593 wurde die Stadt von Heinrich IV. nach 14tägiger Belagerung eingenommen. In sünzster Zeit hat D., wo die Mutter des Königs Ludwig Philipp eine Kirche im gothischen Eile mit herrlichen Elasmalereien gründete, als Begrädnissert der Kamilie Driefans ein erhöhtes Interesse ertreise erhalten. Von der durch Raussellen Rapoleon 1852 derertiten Consecution der Bestungen des Hauses Driefans ist dieses Erbaupten 1852 derertiten Consecution der Bestungen des Hauses Driefans ist dieses Erbaupten 1852 derertiten Consecution der Bestungen des Hauses Driefans ist dieses Erbaupten

begrabnif ausgeschloffen geblieben.

Drevet ift der Name mehrer Aupferstecher von Auszeichnung. Pierre D. wurde zu Lyon 1664 geboren, und lernte daselbst bei Germain Audran, bis er später nach Paris ging, wo er das Porträffechen mit großem Ersolge und in einer sehr angenehmen und lebensvollen Manische. Er stad hauptfächlich, ja fast ausschließeich nach den Bildviffen des berühmten Porträtmalere Rigaud, so bessen und kien all dem Throne, Ludwig Aretor, herzog von Willars; ferner das Porträt des Cardinals Fleure, des Malers eigenes Bildviff u. f. w. D., welcher 1749

au Paris flarb, wird indessen übertroffen von seinem Sohne, Bierre Imbert D., geb. zu Paris 1697, gest. dafelft 1739. Diefer ift im Bortrage besondret elegant und ausdruckvoll. Die Rachhmung des Stofflichen hatte er bis zu einer salt tauschenden Raturwahrheit in seiner Gewalt; sein Fleisch hat Weichheit und Durchsichtigkeit. Auch er flach besonder Bildniffe und zwar ebenfalls nach Rigaud. So ist desse and Durchsichtigkeit. Auch er flach besonders Bildniffe und zwar ebenfalls nach Rigaud. So ist desse Kunft zu betrachten. Andere Werte sind ist von bildniffe und zwar ebenfalls nach Rigaud. So ist der Kunst zu betrachten. Andere Werte sind ist des Kuchiges XIV. in ganzer Figur, des Cardinats Dubois, des Architekten Robert de Sotte, bekannt unter der Bezeichnung des Bildnisses mit der schönen Hand, u. s. w. Doch stach D. auch biblische Gegenstände. Unter diesen zeichnet sich die Darstellung im Tempel nach Boulogne als ein hervorragend vortressliches Wert aus. Andere derartige Stoffe behandelte D. nach Coppel. Bon vielen Stichen weiß man wegen des gleichen Vortnamens nicht, ob sie dem Vater oder dem Sohne zuzusschreiben sind, und Verwechsselungen sind häusig. Claude D. war ein Resse ohnes, bei dem er and die Kunst erlernte. Er lebte zwischen 1710 und 1780 und zeigte sich gleichfalls im Porträt am kärksten und nicht ohne Verdiens.

Drepfchod (Alexander), ausgezeichneter Pianofortevirtuos, murbe ju Bad in Bohmen 15. Det. 1818 geboren. Ausgeruffet mit vielversprechenben Unlagen und unter ber Auleitung eines tuchtigen Lehrers, Namens 3. Paspifchil, hatte D., faum acht Sahr alt, fich eine fo bebeutenbe Wertigfeit auf bem Dianoforte angeeignet, bag er icon ju biefer Beit an feinem Geburteorte wie auch in ber Umgegend in öffentlichen Concerten auftreten tonnte. Um fein Talent vollig ausgubilben, übergab ber Bater ben 13jahrigen Knaben 2B. Tomafched ju Prag, bei bem er nun vier Jahre praftifchen und theoretifchen Stubien oblag. Nach zwei bem eigenen Fleife gemibmeten Jahren trat D. im Dec. 1838 feine erfte Runftreife burch einen großen Theil von Nordbeutschland an und fand überall die ehrenvollste Anerkennung. Gine Reise nach Rufland bon 1840-42 fiel nicht minber gunflig aus. Rach feiner Rudtehr gab er noch 1842 in Bruffel, Paris und London Concerte, welche Drte er feitbem, fowie Solland, Dftreich, Ungarn u. f. m. wieberholt befinchte. Der Erfolg biefer Runftreifen war ftete ein hochft gludlicher; befonbere fant feine Fertigfeit in Detavengangen überall laute Bewunderung. Als Tonfeber hat D. mehr als 90 Berte bekannt gemacht, die, wenn auch meistens für Birtuofenhande bestimmt, fich boch burch Rlarbeit. Ebenmag und ichonen Befang unter vielen anbern Compositionen biefer Art quezeichnen und beebalb theilmeife popular geworben find. - Dreufchod (Raimund), Bruber des Borigen, geb. ju Zack 30. Aug. 1824, wurde 1834 ale Schüler in das Confervatorium der Musit zu Prag aufgenommen und bilbete sich unter bes Profesor Pixis Leitung zu einem ber tuchtigften Biolinfpieler aus. In 3. 1844 unternahm er mit feinem Bruber Alexanber eine Runftreife burch Deutschland, Belgien und Solland und grundete auf berfelben feinen Ruf ale Birtuos. Rachbem er einige Jahre in Prag privatifirt, gab er 1848 mit glangenbem Erfolge Concerte in Brunn, Dimut und Bien. 3m 3. 1850 übertrug man ihm bie Stelle eines zweiten Concertmeiftere und Lehrere an bem Confervatorium ber Dufit zu Leipzig.

Driburg, im Mittelalter Iburg, ein Siabtden im Regierungebegirt Minden der preuß. Proving Bestfalen, im Areise Höter, 21/2, M. öflich von Paderborn, mit 2300 E., ift borden bers mertnürbig wegen der nache, an Kohlensaure sehr reichen erdig-sallnischen Eisenquellen, die nach den pyrmontschen die ausgezeichnetsten in Deutschland sind und bei Unterleibstrankheiten, in hypochondrischen und hysterischen Zufällen, gegen Schwäche und Neigdarzeit der Nerwen, Magenträmpfe und Koliken, Wheumatismen, Sicht, Storbut und Ausschläge gebraucht werden. Auch sind Tropf-, Dunste und Dampfaber eingerichtet. Schöne Anpfangungen, Alleen und Spaziergänge machen die gange Gegend falt zu einem Garten. In der Nähe liegen die Ruinen der Zburg, einer alten sächt, Feste, die Karl d. Gr. 775 eroberte und dem Srifte Paderborn schreiter. Die Quellen dei D. waren zwar schon zu Ende des 17. Jahrh. bestannt, allein

erft feit 1782 tamen fie in größere Mufnahme.

Drieberg (Friedrich von), bekannt als Componist und Schriftsteller über die Musik der Grieden, fonigl. preuß. Kammerherr, wurde zu Charlottenburg 1785 geboren, und widmete sich ausgerüstet mit einer mehr als gewöhnlichen Schulbitdung, sowie dried guddliche außere Berhattnisse begünstigt, mit Ersolg insbesondere der Tontunst. Schon als Jüngling componite er, außer zwei ital. Singspielen "Lintrigo della lettera" und "La Fata", die komische Oper "Don Tacagno", welche 1812 in Berlin mit Beifall ausgeführt wurde. hierduch angeregt, setzt er bald darauf die komische Oper "Dor Hechelkrämer" in Musik und brachte 1814 das Singspiel "Der Sangee und der Schneiber" auf die berliner Bühne, ein Berkchen, welches überall wegen seiner sließenden Melodien und natürlichen Saltung gern gehört und geschen wurde. Ließ sich in

Rolge folder Leiftungen erwarten, baf D. im Stande fei, einen Dittereborf zu erfeben, fo perließ er boch ploblich biefe Laufbahn, wandte fich um 1816 ber Dathematit zu und gab fich gualeich leibenschaftlich ber Erforschung ber alten griech. Dufit bin. D. mar grundlicher Philolog und gebilbeter Dufiter zugleich, fobag er zwei Gigenichaften in fich vereinigte, Die ibn vor Mitbern jur Lofung feiner Aufgabe befähigten. Die gebiegenen Refultate feiner Beftrebungen legte er feit 1817 bie 1841 in mehren Berten nieber, von benen befondere bie "Aufschluffe über Die Dufit ber Griechen" (Berl. 1820) und bas ;, Borterbuch ber griech. Dufit" (Berl. 1835) ju ermabnen finb, und burch bie er fich, fowie burch verfchiebene Auffabe in mulikalifden Beitichriften einen berühmten Ramen unter ben mufitalifden Schriftfiellern fur immer gefichert bat. Die vielen Angriffe, Die D. von einseitig gebildeten Dufitern erfuhr, tonnten Die Ergebniffe feiner Korfchungen nicht umftogen; vielmehr gelang es ihm, in feinem letten Berte "Die griech Duft auf ihre Grundfabe gurudgeführt" (Berl. 1841) bie Benner gum Schweigen gu bringen. Rach biefen Arbeiten fehrte D. noch einmal jur Dper jurud. Er componirte um 1840 bie romantifch-tomifche Dper "Alfone von Caftilien", und zwar in ber Abficht, barin bie Grunbfate ber Griechen hinfichtlich ber Delobie auf bie neuere Dufit anzuwenden. Da teine Aufführung biefer Oper ftattgefunden hat, lagt fich nicht beftimmen, inwieweit biefer Berfuch gegludt ift.

Drillen nennt man in bem Aderbau bie gleich mit ber Saat bewirfte Reihenfiellung ber Bemachfe. Ale Erfinder ber Drillwirthichaft gilt ber engl. Landwirth Jethro Zull, wenn auch bas Berfahren bei öftlichen Boltern (4. B. Chinefen) fcon fruber betannt gemefen fein mag. Das Drillen wird in ber neuern Beife ber Laudwirthicaft auf verschiebene Art ausgeführt. Entweber wird mit bem Pflug fo geadert, bag bas Land in Furchentamme gu liegen tommt, worauf man faet, ober bie Kurchentamme werben mit bem Saufelpflug bergeftellt. Beffer bagu 'aft fich noch ber Furchenzieher ober Marqueur, fowie bie Ringwalze verwenden. In England fiellt man bie Saatfurchen mittele bee Landpreffere ber, eines aus ichweren tonifchen Rabern befiebenben Inftruments, bas bie nothwenbigen Rinnen in bas lodere Aderland einbrudt. Gewöhnlich übernimmt aber bort bie Gaemafchine (f. b.) fcon jugleich auch bie Reihenftellung ber Bflangen. Die Drilleultur ohne Pferbehackenwirthschaft ift nur in feltenern Källen lohnenb und angurathen. In Deutschland hat fie fich bis fest noch nicht vollftanbig eingeburgert; nur im Sadfrucht- und Olfruchtbau ift fie hier und ba eingeführt. Ihre großen Borguge bestehen hauptfachlich in Ersparung von Sagtaut, Gleichstellung ber Kruchte. Belegenheit zur Behadung und Reinigung berfelben mittele Befpannmertzeugen, ficherer und leichterer Ernte und enblich boberm Ertrag. Ihrer allgemeinern Ginführung entgegen fteht nur Die vermehrte Arbeit, fowie ber Aufwand für neue Inftrumente und Dafchinen, hauptfachlich jeboch bas Borurtheil.

Drobifch (Mor. Bilb.), Mathematiter und Philosoph, geb. ju Leipzig 16. Aug. 1802, erhielt seine wissenschaftliche Borbildung auf der Ricolaischule daselbst und der Fürstenschule zu Grimma, wo namentlich D. A. Topfer, ein Schüler Hindenburg's und Platner's, anregend auf ibn einwirfte. 3m 3. 1820 bezog er bie Universitat feiner Baterftabt und murbe bier am meiften burch Mollweibe und Gilbert geforbert. Er habilitirte fich 1824 in ber philosophischen Facultat, ward 1826 jum außerorbentlichen Professor ber Philofopbie. 1827 jum orbentlichen Drofeffor ber Mathematit ernannt und erhielt 1842, nachbem er feit 1832 fortwahrend neben mathematifchen auch philosophifche Bortrage mit Beifall gehalten und 1838 einen Ruf als Lehrer ber Philosophie nach Riel abgelehnt hatte, bagu bas Prabicat ale orbentlicher Profeffor ber Philosophie. Bei ber 1835 begonnenen und 1845 und 1847 fortgeführten und beenbigten Reorganisation ber fachs. Gymnafien murbe er von bem Minifterium bee Cultus mit ju Rathe gezogen. Much gab er ju ber 1846, am 200jahrigen Geburtstag Leibnig' erfolgten Begrundung ber tonigl. fachf. Gefellichaft ber Biffenfchaften bie erfte Beram laffung. Bon Jugend auf gleichmäßig von Mathematit und Philosophie angezogen, ftrebte er ohne beide Biffenichaften zuvermifchen, die Mathematit mit philofophifcher Grundlichteitaufgufaffen und gu lehren und auf die Probleme ber Philofophieden Geift mathematifcher Rlarheitund Strenge übergutragen. Diefe Richtung, gewedt burch Lichtenberg's, genahrt burch Rant's Schriften, erhielt fpater ihre beftimmte Ausbilbung burch bas Stubium ber Berte Berbart's, in benen er ben Geift eracter Forichung, Streuge in ber Begrengung und Entwidelung ber Begriffe, vereinigt mit forgfaltiger Berudfichtigung bee erfahrungemafig Gegebenen auf Die Philofophie angemenbet fanb. Überzeugt von ber vollen Berechtigung biefer Dethobit und gröftentheils befriebiat burch bie baburch erlangten Refultate, ergriff D. in Bortragen und Schriften bas Bort, um fur bie Burbigung und Anertennung biefer Philofophie ju wirten und ju ihrer Beleuchtung

und Korthilbung beigutragen. Mus biefem Beftreben, welches zugleich ein perfonlich befreundetee Berhaltnif au Berbart herbeifuhrte, gingen folgenbe Schriften hervor : "Beitrage gur Drientirung über Berbart's Suftem ber Philosophie" (2pg. 1834); "Reue Darftellung ber Logit" (Lpg. 1836, 2. Mufl. 1851); "Grundlehren ber Religionephilosophie" (Lpg. 1840); "Empirifche Dinchologie" (Qpa. 1842); "Erfte Grundlehren ber mathematifchen Pfochologie" (Qpa. 1850); mehre glabemifche Programme und einige Auffage in Richte's "Beitfchrift fur Philofaphie". Muf feine mathematifche Thatiateit besiehen fich : " Philologie und Mathematit als Gegenftanbe bes Somnafiglunterrichte" (Eps. 1832); "Grundauge ber Lebre von ben bobern nume. rifden Gleichungen" (2pg. 1834), fowie mehre atabemifche Gelegenheitefchriften und Abhand. lungen in ben "Schriften" ber Jablonowell'ichen und ber t. facht. Gefellichaft ber Wiffenschaften.

Drogbeda, eine Seeffabt von 16900 E. in ber Graffchaft Louth ber irland, Proving Leinfter, an bem ichiffbaren Bonne und an bem in ben Koniastanal führenben Droghebatanal, eine Meile von ber Mundung des Bonne in die Droghebabai, befigt einen fichern, aber nicht tiefen Safen, ift regelmäßig und gut gebaut, ein Bauptmartt fur Gadtuch und Leinewand, bat ausgebehnte Leinweberei, Bierbrauerei und Branntweinbrennerei und lebhaften Sandel mit Rorn und Leinwand, meiftene nach Whitehaven in Cumberland, woher Steintohlen eingeführt werben. In ber Rabe fleht am Bonne ber 150 K. hohe Dbelief Dibbridge zum Anbenten bes Siege. ben 1690 Wilhelm III, über bie Truppen Jatob's II, erfocht. Auf bem benachbarten Berge Bepras liegt ein Stein in Korm eines Nachens, auf bem fich ber heil, Dionns nach Krantreich eingeschifft haben foll; ber St.-Johannesbrunnen wird von frommen Pilgern besucht. Die Stadt

bief in alten Beiten Trebagh. 3m 3. 1649 nahm fie Cromwell mit Sturm ein.

Droauen, Droqueriemagren ober Apothefermagren beifen Diejenigen Bagren, welche ihre vorzuglichste Anwendung in der Medicin finden, namentlich die betreffenden Krauter, Burgeln, Rinden, Harze, Gummata, Gummiharze, Balfame u. f. w. In einem Theile Subbeutfch. lands nennt man biefelben Materialmaaren, welcher Ausbrud anderwarts eine abweichenbe Bebeutung hat. Der Droguen- ober Drogueriemaarenhandel ift ein vielfach abgefondert betriebener wichtiger Befchafteziveig und liefert feine Artitel ber Natur ber Cache nach hauptfachlich in bie Banbe ber Apothefer, mabrent er ebenfo baufig auch einen Rleinverfehr barftellt, in meldem fich bas Publicum mit ben bezuglichen Baaren viel wohlfeiler verforgen tann als aus ben Apotheten. Die Anfertigung und ber Bertauf von Mebicinen auf arztliche Recepte bin ift ben Droguenhanblern ober Droguiften, ale ein mit bem ber Apotheter concurrirenbes Gewerbe, fast überall untersagt, und gewöhnlich auch bas Reilhalten gemischter Arzneien überhaupt.

Drobung tommt im Strafrechte unter verschiedenen Gefichtepuntten vor. Ber einen Unbern burch Drohung gur Ausführung eines Berbrechens bestimmt, wird als intellectueller Urbeber bes lettern angefehen. Anbererfeits ift auch fo ziemlich allgemein Die Drohung, unter gewiffen von ben einzelnen Gefengebungen verfchieben bestimmten, haufig auf Drohung einer Gefahr fur Leib und Leben beichrantenben Mobificationen, ale Aufhebung ber Strafbarteit bee Bebrohten hinfichtlich ber in Kolge ber Drohung von ihm vorgenommenen Sandlung auertannt. Dagegen tritt bie Drohung auch ale befonberes felbftanbiges Berbrechen auf, in beffen Bereich die Erpreffung (f. b.), Concuffion (f. b.), in gewiffem Sinne auch ber Landamang (f. b.) und, wenigstene nach einigen Gefengebungen, bie Bebrohung mit wiberrechtlichen Sandlungen

überhaupt fallen.

Drome, ein ichiffbarer flug in ber Dauphine im fuboftlichen Frankreich, entfpringt beim Dorfe La Baftie be Fonbe, am Eingange bes Bal be Drome, auf ben Dauphineer Alpen und munbet gwifchen Balence und Montelimart nach einem wegen feines fetfigen Bettes giemlich reigenben, unfchiffbaren Laufe von 15 DR. in Die Rhone. Rach ihm ift bas Departement Drome benannt, welches, an ber Rhone und auf ben letten Borftufen ber Cottifchen Alpen groiichen ben Departemente Sfere, Dberalpen, Bauclufe und Arbeche gelegen, aus bem fublichen Theile ber Dauphine besteht, einen Klacheninhalt von 119 D.R. hat und 320000 C. gablt. Etwa ber britte Theil gehort ber Rhoneebene an und ift fteinig und fanbig. Dftmarte fteigen bie Berge amphitheatralifch und ftufenweise übereinanber auf bie ju einer Bobe von 5000 F. (unter ihnen bie ju ben Bunbern ber Dauphine gerechneten Montagne inacceffible und Montaiguille) und bilben ein Gebirgeland voller Thaler, welche oft febr eng abgefchloffen find und von ber Drome, ber Sfere, bem Argental, ber Duveze und vielen fleinen Bergftromen bewaffert werben. An ber Rhone herricht fubliches Rlima; bier gebeihen bie Drangen jum Theil unter freiem himmel, ebenfo ber Manbel- und Olbaum in uppiger Fruchtbarteit, ber Rufbaum, beffen Aruchte reiches Dl liefern, und ber Raulbeerbaum, ber bie Seibenjucht begünstigt. Auch ift ber Weindau sowie die Melonenzucht wichtig. Berühmt find ber dunkte Eremitagewein, bei bem Stabtchen Tain an ber Rhone, und die Melonen und Truffeln von Romaus an der Zière. Das Gebirge ist theils mit Buchen und Nadelholzwaldungen, theils mit trefflichen Schafweiben bebeckt und liefert an Metallen hauptfächlich Gisen. Die Ginwohner beschäftigen sich mit Gewinnung der genannten Producte, treiben außerdem Bieb, besondere Schafzucht, sowie Seibenbau und Seiben- und Wollenweberei, und führen hauptfächlich Wein, DI und Mandeln aus. Der Handel wird durch die Strombahn der Rhone, aber nur wenige Landstraßen geförbert. Das Departement hat zur Hauptsabt Valence (s. d.), zerfällt in die Arrondissements Valence, Montelimart, Die und Noons, in 28 Cantone und 360 Gemeinden.

Dromebar, f. Rameel.

Drömling (im Mittelalter Thrimmining) heißt ber waldige, vormals sumpfige Bruch auf ber Grenze ber preuß. Proving Sachsen und ber hannov. Landbroftel Lüneburg, weicher eine Lange von 6 M. und eine Breite von 2 — 3 M. hat und von der Ohre durchsoffen wird, die sich hier früher in der mulbensormigen Bertiesung des Bruchs in ungabige kleine Arme gertheilte und dadurch besonders im Frühlahr Alles unter Wasser sehen. In frühern Zeiten war der D. gang der freien Benugung der benachbarten Dörfer überlassen. Nachdem aber D. gang der freien Benugung der benachbarten Dörfer überlassen. Nachdem aber im 17. Jahrh. die Grenze zwissen hannover und Preußen bestimmt worden, entwarf Friedrich D. Gr. den Plan, den preuß. Autheil entwässern zu lassen. Doch erst Friedrich Wisthelm II. führte biesen Plan, den preuß. Autheil entwässern zu lassen. Doch erst Friedrich Wisthelm II. führte biesen Plan 1788—96 aus. Die sogenannten Drömlinger Bauern führten im Mittelalter und die auf die neuere Zeit herab manche kühne That aus. In Kriegszeiten bedräugt, flüchteten sie sich auf die mitten in den Sümpfen liegenden Sörste (mit Giden bewachten Plase), von

wo aus fie bann ibre Feinde überfielen.

Drontbeim, ban. Tronbhiem, in alten Beiten Ribaros (b. i. Rib. Munbung) genannt, bie Sauptftabt bee norweg. Stifte gleiches Ramens, ihrer Große nach bie britte Stabt bee Ronigreiche Normegen, an ber Munbung bee Rib in ben Drontheimeffort, einen tief in bas Lanb eindringenden Meerbufen, ber ihr mancherlei Bortheile jum Betrieb eines nicht unbedeutenden Sandels gewährt. Gie ift gut gebaut, hat regelmäßige, ungewöhnlich breite Strafen, und bie fteinernen Bebaube verbrangen nach und nach gefetlich Die holgernen. Unter ben öffentlichen Gebauben geichnen fich aus ber Rongegaarb (b. h. Ronigspalaft) ober Stiftshof und bie alte ehrmurbige Domfirche. Dbgleich bie lettere nur noch aus einem geringen (bem alteften) Theile ber uralten St.-Dlafefirche befteht, fo ift fie boch immer noch bas berrlichfte Dentmal mittelalterlicher Baufunft in Norwegen. D. ift ber Gis bes Stiftsamtmanns, eines Bifchofe und eines Bergamts, hat eine Borfe, eine Bant und mehre miffenichaftliche Anftalten, eine Bibliothet und Mungfammlung, ein Mufeum, eine norweg, Gefellichaft ber Biffenichaften und Runfte (1760 geftiftet) und mehre Bohlthatigfeitsanftalten, barunter ein Taubftummeninftitut und eine Brrenanftalt. Die Bahl ber Ginwohner belauft fich auf 14000. Diefelben treiben vorzugsweife Sandel und Schiffahrt, womit fich einige Gewerb- und Kabrifthatiateit in Auderraffinerie und Branntweinbrennerei verbindet. Der auslanbifche Sandel, obgleich nicht mehr wie fruber blos auf Kifchereiproducte beichrantt, boch nicht mehr fo bedeutend ale fonft und mit bem von Bergen nicht vergleichbar, führt, größtentheils auf eigenen Schiffen, bauptfachlich Rifche und gimmerhols, fowie aus ben benachbarten Buttenwerten Rupfer aus, und gwar Stod. und Rlippfifche nach holl., portug., fpan. und ital. Bafen, Beringe vorzugemeife nach ban. und ben beutichen Diffeehafen, Bolg jest besonbere nach Frantreich, Rupfer meiftene nach Umfterbam. Altona und Ropenhagen. Der inlanbifche, fowol See- ale Lanbhandel, ift fehr betrachtlich, namentlich mit ben Nordlanden. Der Safen von D., mit einer großen und geraumigen Rhebe, ift gut, aber an ber Alufmundung etwas feicht. In ihm liegt auf einem Relfen, 1/4 DR. von ber Stadt, Diefe von ber Seefeite bedenb, Die Reftung Muntholm, urfprunglich ein Monchellofter, in fpaterer Beit als Staatsgefangnig benutt. Auf ber Landfeite wird D. burch bie brei Forts Mollenberg, Chriftiansffelb und Chriftiansfteen befchust. Die Umgebungen ber Ctabt find bochft romantifc. Angelegt und jur Ronigerefibeng bestimmt murbe D. ober Ribaros von Dlaf I. Trogvafon im 3. 997. Bom Jarl Svend verbrannt, marb bie Stabt von Dlaf II. bem Beiligen wieberhergeftellt. Seit 1152 mar D. Sig bes Ergbifchofe bes Reichs und feit Magnus V. (1164) murben bie Ronige in ber Domfirche gefalbt und gefront. 3m 3. 1524 erflatte Ronig Friedrich I. D. jum Rronungsort bes Bahlreichs Norwegen. Da bie Saufer ber Stadt meiftens nur von Solg erbaut waren und noch find, fo litt fie wieberholt an verheerenben Branben, fo noch 1827, 1841, 1842 und 1846. - Das Stift Drontheim hat einen Flacheninhalt von 1041 DDR., aablt 240000 G. und gerfallt in fieben Boigteien.

Drofchte ift ein ursprünglich rust. Fuhrwert, ohne Berbed und mit niedrigen, mit Kothlebern bebedten Rabern. Die Oroschen sind gewöhnlich zweisigig, haben aber noch einen beitten, ber Länge nach gehenden Gie, die sogenaunte Burt, auf velchem eine Person rud-lings ober seitwarts sien kann; doch gibt es auch viersigige Droschken und gegenwärtig Oroschken mit Verbed. Da die Miethwagen für kurg Fahrten, die in Petereburg und Baardau zuerst aufkamen, die Oroschken annahmen, so hat sich beise Beuennung, als man in andern Städten bergleichen Einrichtungen machte, auch auf dies Wagen fortgerflanzt, die aber mit ben russ. Droschken sich es den Namen gemein haben. Die Namen Droschken siere (b. d.). Cab sind also sur das Lohnsuhwert es erkilter meist ein bettimmtes Statut. Oroschkenorbunng, sir die Regelung der Verhältnisse beises der etsteitschweigs.

Droffel (Turdus) ift ber Rame einer jur Kamilie ber Pfriemenichnabler ober eigentlichen Sanger gehörigen Bogelgattung, welche fich baburch auszeichnet, bag ber Lauf langer als bie Mittelgebe, und die Munbfpalte hochftene fo lang ale ber Lauf ift. Die Rafenlocher find ber Schnabelmurgel genabert und eirund, bie Bartborften eingeln ftebend, weber lang noch fleif; bie erfte Schwungfeber ber Alugel ift fehr turg, die britte und vierte aber am langften. Die Droffeln bilben eine umfangreiche Battung, welche uber bie gange Erbe verbreitet ift. Sie nahren fich von Infetten, Larven, Burmern, Schneden und Berren, find meift angenehme Sanger, ja mehre ale folde befonbere gefchatt, und viele machen megen ihres faftigen, wohlfdmedenben Rieifches, bas icon bei ben Romern beliebt war, einen Sauptgegenstand ber Jagb fur Bogelfteller aus. Die vorzuglichften Arten find : Die Roth. ober Beindroffel (T. iliacus), Die auf bem Buge aus Norben ober Norboften im October ju uns tommt, bann weiter nach Guben giebt und in ber Mitte bes Marg in großen Schmarmen nach bem Norben gurudtehrt. Sie ift unter ben beutschen Droffeln bie fleinfte, bochfteue 83/4 Boll lang, oben olivenbraun, unten weiß mit olivenbraunen Aleden, an ben untern Alugelbedfebern roftroth, und bat über bem Auge einen beutlichen bellgelben Streif, an beiben Seiten bes Salfes einen buntelgelben Aled. Die Karbung bes Beibchene ift matter. Ihr Gefang wird im Norben, wo fie brutet, febr gefcatt, meshalb fie auch bort Normegische Nachtigall beifit; bei uns aber ift ihr Befang nicht befonbers icon, wenn auch anhaltenb. Das Rleifch wird unter ben Droffeln als bas vorguglichfte gerubmt. Die Miftelbroffel (T. viscivorus), auch Biemer, Ochnarre ober Groffer Rrammetsvogel genaunt, ift oben hellolivengrau, am Unterleib weiß und an Rehle und Bruft fcmarzbraun gefedt; Die untern Riugelbedfebern find weiß, Die obern nebft ben brei außern Schwangfebern an ber Spige weiß gefaumt. Sie niftet in Deutschland überall und ift unter ben beutschen Droffeln bie großte, meift 11-111/4 Boll lang. Ihr Gefang ift anmuthig und laut, ihr Fleifch mohlfcmedend. Die Singbroffel (T. musicus) ober Bippe (f. b.) ift ber vorigen Art fehr ahnlich, Die Schwarzbroffel (T. Merula) ober Amfel (f. b.)gehort unter bie größten Arten; ebenfo bie Ringbroffel (T. torquatus), auch Ringamfel, Schilbamfel ober Schilbbroffel genannt. Lebtere mißt 11-113/4 Boll und ist matt braunschwarz gefärbt, mit weißgrauen Reberranbern und an der Oberbruft mit einem großen, ringtragenabnlichen weißen ober weißlichen Aleden gezeichnet. Zwar bewohnt fie ganz Europa, ist aber nirgende gemein und namentlich in Deutschland nicht häufig. Borzüglich liebt fie bergige Balbungen und die Mittelgebirge. Ihr Gefang ift unbebeutent, aber ihr gartes Fleifch gefchatt. Die Bachholberbroffel (T. pilaris) ift bei uns allgemein unter bem Ramen Rrammetevogel befannt (f. b). Die Spottbroffel (T. polyglottus), welche in Norbamerita von ber canabifchen Grenge an, über Merico und Beneguela bis Brafilien vortommt und fich befonbere burch einen langen, abgerundeten Schwang auszeichnet, übertrifft alle andern Bogel burch ihre mahrhaft fannenerregenbe Rabiafeit, alle nur irgent vernommenen Tone fest zu behalten und taufchend nachzuahmen. 3hr eigener Befang ift ichon an und für sich nicht unbedeutend; daher gilt fie in Nordamerita ale fehr gefchätter Stubenvogel, ber oft fehr theuer bezahlt wird. Die Blaue Droffel (T. cyaneus), auch Blaumerle, Ginfamer Spat genannt, ift ein füblicher Gebirgevogel, ber auf ber Rufte von Afrita, in Griechenland, Spanien, Dberitalien und Tirol, felten in ber Schweig vortommt und nur auf hohen Gebirgen einsam wohnt; bloe in ber Fortpflangungezeit lebt er paarmeife. Das Daunchen ift fcon fchieferblau und gleichfam himmelblau bepubert; Die Flügel- und Schmangfebern find fcmarg und blau gefaumt; bas Beibchen ift braungrau, an ber Reble mit roftbraunlichen, ichwarz eingefagten Fleden, Fuge und Schnabel find bei beiben fcmarz und bie Mundwintel gelb. Die Lange beträgt 8-81/2 Boll. Der Gefang ber Mannchen ift vortrefflich und anhaltend und gilt überhaupt für einen ber iconften Bogelgefange; beshalb find fie als Stubenvogel fehr gefcatt. Die Steinbroffel (T. saxatilis), auch Steinmerle, welche ebenfalls in ben Bebirgen bes fublichen Europa lebt und nur fehr felten die schlesischen, bohmischen ober thuringischen Gebirge besuch, ist gleichfalle als guter Sanger fehr geschahrt. Doch tommt ihr Gesang bem der vorigen nicht gang gleich. Sie gehört wie die blaue Droffel unter die geberigsten Wögel. Das Mannchen ist an Kopf und hals aschblau, am Unterleibe rostroth und an den Flügeln dunkelbraun. Die Lange beträgt 71/2 — 8 3061. Man bringt diese Kögel aus Statien, Tirol u. f. w. auch in

Die großen Stabte Morbbeutichlanbe.

Droffelabern (venas jugulares) nenut man die zwei großen, an beiden Seiten des vordern Halles herablaufenden und sich innerhalb ber Bruft in die Hohladern einsenkenden Benenfamme. Jede diese Droffelabern zerfällt in eine tieferliegende (interna) und oberflächtliche (externa). Erstere führt das Blut aus dem Innern des Schädels (insbesondere aus dem Gehirn) herad; lettere mehr aus dem Außern Pheilen, beziehentlich dem Gesichte. Bei Umschnürung des Halles (Droffelung) schwellen sie an, und das in ihren Zweigen neutügeghaltene Blut farde das Gesicht blauroth und bewirtt zefährliche Blutauhfausung im Gehirn: daher ihr Nach givenlare, erbrosseln). Diese Abern sind für die Wedicin sehr wichtig. In ihnen entsteht das sogenannte Nonnengeräusch blutarmer (f. Andmie) Personen. Ihr Gestülltsein, Schlottern, Schwenzeich gleichen dei ferz- und Lungentrantheiten ab. Ihre Berlehung ist, besonders dei Dreationen am Halse, bedenstich, nicht blos wegen des heftigen und so ummittelbar aus dem Gehirn sommenden Blutverlustes, sondern besonders auch, weil sehr leicht, wenn der Berlehten klinisch, durch die Orten Luster Alfte der Benen Lust hereindringt, welche so, rasch ind der Apra gelangend, augenblicklich söher hann.

Dtoft hieß in Niebersachsen im Mittelalter ber abelige Berwalter eines Begirts ober einer Boigeti, ber ben Lanbesherrn vertrat, und vor bem fich jeber Bewohner bes Begirts ohne Unterfchied bes Stanbes zu stellen hatte. Gegenwärtig ift es ein bloger Titel für Abelige in Hannover. Dagegen wurde in bem zuleht genannten Staate 1822 ber Titel Landbroft als Amtoname wieber eingeführt für die Prasibenten ber sech Regierungen ober Landbrofteien zu hannover,

Siltesheim, Luneburg, Stade, Denabrud und Murich.

Drofte (b. i. Truchfeg), mit bem Beinamen von Rerferint zu Stavel, ift eine alte reichs. banner-freiherrliche Kamilie, welche ihren Ahnenfit ju Stapel im ehemaligen Biethume Dunfter hat. Coon um bie Mitte bes 14. Jahrh. geichnete fich Gobfried von Rertering burch eine Banberung nach bem Beiligen Grabe und in ben Rriegen gegen bie Saragenen aus. Befonbere Linien bilben bie Drofte gu Bifchering und Die Drofte-Bulshoff. Gin Glieb ber lettern Linie ift Clemens Mug. von D.-Bulehoff (f. b.). Bu ben erftern geborte Abolf Benbenreich von D. Erbbroft bes Furftbisthums Dunfter, welcher 1826 in ben Grafenftand erhoben murbe, und noch in bemfelben Jahre ftarb. Durch feine beiben Gone theilte fich bie Linie Drofte ju Biichering in zwei Afte, einen fungern und einen altern. Den lettern ftiftete Graf Maximilian von D., geft. 6. Nov. 1849, beffen Sohn Graf Clemens D. ju Bifchering, geb. 14. Mug. 1832, gegenwartig Saupt ber Kamilie ift. Den fungern Breig begrundete Marimilian's Bruber, Graf Felir von D. zu Bifchering, geb. 4. Aug. 1808, ber feinem Ramen ben feines mutterlichen Grofpatere, bee letten Grafen Arang von Neffelrobe-Reichenftein, beifugte, weil er beffen Univerfalerbe geworben mar. Drei Bruber bes Grafen Abolf Beibenreich von D. ju Bifchering murben fur ben geiftlichen Stand bestimmt. Der altefte, Raspar Marim. von D., geb. 1770, erhielt ichon 1779 bie Dompropflei ju Dlinben, 1793 bie Priefterweihe, murbe 1794 Beib. bifchof bes munfterichen Domcapitels und augleich 1795 Bifchof au Bericho in partibus infidelium. 3m 3, 1825 auf ben bifchoflichen Stuhl zu Munfter erhoben, trat er zwar 1834 bem Übereintommen mit ber preuß. Regierung wegen ber gemifchten Chen bei, erflarte fich aber 1838 offen gegen baffelbe. Er ftarb 2. Mug. 1846. Der zweite Bruber, Frang Otto von D., geb. 13. Sept. 1771, erhielt bereits 1789 bie Dompropftei au Munfter, 1800 bie au Silbesheim, und ftarb 26. Febr. 1826. In ber Schrift "Uber Rirche und Staat" (Munft. 1817; 2. Muft., 1838) theilt er die Ibeen bes jungften Bruders, Clemens Mug. von D. (f. b.), bes Erzbifchofe von Roln.

Drofte-Hulshoff (Clemens Aug. von), deutscher Kirchenrechtelehrer, geb. ju Coeffelb in Welffalen 2. Febr. 1793, fubirte unter hermes in Munfter Philosophie und Theologie. Er bestimmte sich für den geistlichen Stand und fungirte auch 1814 — 17 als Lehrer an dem Gymnasium zu Munster. Erst in Berlin, wohin er hierauf in Folge höherer Veranlassung ging, wendete er sich dem Studium bes Kirchenrechts entschiedener zu, entsagte seinem Lehramte zu Munfter und studiute hierauf noch einige Zeit in Göttingen. Nachdem er die Doctorwürde er-langt, reiste er in höherm Austrage nach Wien, von wo aus er über Gegenstände aus dem Gebiete der Kirchlichen Verwaltung des östr. Untereichts- und Erziehungswesens nach Berlin Ver

richt erflattete und zugleich fur eigene Forfchungen bie Archive benutte. Rach feiner Rudtebr habilitirte er fich, auf Bermes' Beranlaffung, 1822 in Bonn, wo er 1823 außerorbentlicher. 1825 orbentlicher Profeffor murbe. Muffehen erregte guerft fein "Lehrbuch bes Raturrechte und ber Philosophie" (Bonn 1823; 2. Muff., 1831), welchem bie Schrift "Uber bas Raturrecht ale eine Quelle bee Rirchenrechte" (Bonn 1822) vorangegangen mar, und bem bie "Rechtephilosophifchen Abhandlungen" (Bonn 1824) folgten. Demnachft veröffentlichte er eine "Ginleitung in bas gemeine beutiche Criminglrecht" (Bonn 1826). Gein Sauptwert find aber bie "Grunbfabe bee gemeinen Rirchenrechte ber Ratholifen und Evangelifchen in Deutschlanb" (2 Bbe. in 3 Abthl., Munft. 1828 - 33; Bb. 1, 2. Aufl., 1832; Bb. 2, Abthl. 1, von Braun, 1835). Er ichlog fich in feinem Lehrinftem an Bermes an, fur ben er auch 1832 nach beffen Tobe in mehren fleinen Schriften auftrat. D. farb mahrend eines Curaufenthalts gu Biesbaben 13. Mug. 1832. - Drofte-Bulsboff (Unnette Glifabeth, Freiin von), unter ben lprifchen Dichterinnen Deutschlands bie trefflichfte, Die Coufine bes Borigen, mar geboren 12. Jan. 1798 auf bem Onte Bulehoff bei Munfter. Rranflich und in volliger Abgefchiebenheit von ber Belt, erhielt fie eine ausgezeichnete, miffenschaftliche Bilbung. Erft feit 1825 lernte fie in Roln und Bonn meitere Rreife ausgezeichneter Danner und Frauen tennen, fehrte aber balb auf bas mutterliche Landaut Rifchaus bei Munfter jurud, wo fie faft nur ben Biffenichaften, ber Ratur und ber Poefie lebte. Begen gunehmender Krantlichteit gog fie 1842 auf Schlof More. burg am Bobenfee zu ihrem Schmager von Lafberg, und hatte fich in beffen Rabe eben ein Landaut angefauft, ale fie 24. Dai 1848 ber Tob ereilte. Ihr Leben mar erfullt von reinfter Sittlichteit, ftreng tath. Rechtglaubigfeit ohne Kangtismus und raftlofem Bormarteftreben bes Beiftes. Es ericbienen von ihr "Gebichte" (Stuttg. 1844) und aus ihrem Rachlaf "Das geiftliche Sahr nebft einem Anbang religiofer Bebichte" (Stutta. 1852). Die Bebichte find nicht blos von großer Bollenbung ber Form, fonbern fie verbinben weibliche Dilbe und poetifch fcopferifche Rraft zu einer Gigenthumlichteit, wie wir fie fo ausgepragt bei Frauen nirgenbs finden. Gie entwirft bis in bas Gingelnfte ausgeführte Bilber bes Naturlebens in ihren "Saibebilbern", greift mit frifchen, ja feden Schilberungen in bas volle bewegte Leben hinein und ftellt jugleich alle Innigkeit eines ruhigen Gemuthelebens bar. Gelbft ber heitere humor ift ihr nicht fremb. Dabei find ihre Dichtungen burchbrungen von gartem fittlichem Gefühl und ftreifen nirgenbe an bie Alltäglichfeit ber burren Birflichfeit.

Drofte gu Bifchering (Clemens Mug., Freih. von), geb. 22. Jan. 1773 ju Borbelm unweit Munfter, erhielt feine Bilbung theils burch Sauslehrer, theils auf ber Lehranftalt gu Munfter. Rury vor Bollenbung feiner theologifchen Stubien murbe er Domcapitular zu Munfter, 1798 jum Priefter geweiht, begann aber erft 1806 feine amtliche Birtfamteit. Im I. 1805 jum Generalvicar ber Dioces Munfter gewählt, übertrug bas Capitel unter ber frang. Berrichaft 1813 bas Generalvicariat bem von Napoleon befignirten Bifchof Ferb. Mug. von Spiegel. Sobald D. 1815 baffelbe wieber übernommen, gerieth er in mehrfache Differengen mit ber preug. Regierung. Unter Unberm ließ er ohne Bormiffen bes Curatore ben ju Munfter Studirenden verbieten, anderemo theologische Borlefungen ju boren. Namentlich Die Folgen biefer lettern Dagregel bewogen ibn, bas Generalvicariat 1820 niebergulegen. Als fein alterer Bruber 1825 bas Bisthum Dunfter erhielt, ward er ju beffen Beihbifchof ernannt. In biefer Stellung mirtte er als Prediger und Berausgeber ascetifcher Schriften, bis er 1835 jum Erg. bifchof ju Roln ermahlt und hier im Dai inthronifirt murbe. Allein alsbalb that er Schritte, bie ju ben nachmaligen Streitigfeiten führten. Bor allem verweigerte er nicht nur ber Bermeb'. fchen "Beitschrift fur Philosophie und tatholifche Theologie" bas Imprimatur, fondern ließ auch im Jan. 1837 ben Mlumnen und Repetenten am Convictorium ju Bonn ben Bebrauch ber Schriften von hermes und ben Erftern burch bie Beichtvater zugleich ben Befuch Bermes'. icher Borlefungen verbieten. Ja er fuspenbirte bie Profefforen Achterfelbt und Blaun vom Geelforgeramte und foberte von Allen, welchen er bie Beihe ober ein Amt ertheilen folle, ein fdriftliches Gelobnif auf 18 von ihm aufgestellte Thefen, von benen bie 18. ben Recurs an bie Regierung ausschlof. Auf tie vermittelnden Borfchlage bes Curatore ber Universitat gu Bonn glaubte D. nicht eingeben gu burfen, fuhr vielmehr fort, auch andere bes hermefianismus verbachtige Danner aus ihren Amtern zu entfernen. Dazu tam fein Berfahren in Bezug auf bie gemifchten Ehen, bas ju bem vor feiner Bahl gegebenen Berfprechen nicht ftimmte. Ploglich namlich erflarte D. im Gept. 1837, er finde die fathol. Trauung ohne bas Berfprechen ber tathol. Erziehung ber Rinder in Biberfpruch mit bem Breve von 1830 und tonne fie beehalb nie ohne ein foldes Berfprechen geftatten; bas Ubereintommen von 1834 fei fur ihn nur infoweit normaebenb, ale es bem Breve gemaß. Bon ber Regierung aufgefobert, entweber feine fruhere Bufage gu halten, ober feine Amteverrichtungen, wenigftene bis jum Austrage ber Cache in Rom, einzuftellen, weigerte er fich aufe bestimmteffe, worauf bann im Roy, feine Abführung nach Minben erfolgte. Dier gab er fich feiner frubern ascetifchen Lebensweise bin. Die nachmaligen Unterhandlungen mit ihm behufs feiner Refignation führten unter Mittwirfung bes Papftes enblich babin, bag ber Bifchof Geiffel von Speier jum Coabjutor D.'s ernannt wurde und bie Bermaltung ber Ergbioces übertam. Rach beffen Ginführung erhielt D. 1841 bie Erlaubnig, nach Roln gurudautebren, nahm feboch feinen Aufenthalt gu Dunfter, mo er 19. Det. 1845 ftarb. Geine firchlichen Grundfate bat er bargelegt in bem Schriftchen "Uber Die Religionefreiheit ber Ratholiten bei ber von ben Proteffanten gu begebenben Jubelfeier" (Munft. 1817) und in bem größern Berte "Uber ben Frieden unter ber Rirche und ben Stagten" (Munit. 1843), gegen welches namentlich Marbeinete und Ellenborf ichrieben. Auch ließ er " Predigten, in frubern Jahren gehalten" (Dunft. 1843) ericheinen.

Drougis (Jean Germain), einer ber bebeutenbften Maler aus David's Schule, geb. au Paris 25. Nov. 1763, ftammte aus einer ber Runft fehr zugewendeten Familie. Dicht nur fein Bater und Grofvater maren Daler, auch feine Mutter malte in Miniatur. Er mar ber erfte Schuler Davib's, nachbem biefer fein Atelier in Paris eröffnet. Gein erftes Bilb, bas er gur Mitbewerbung um ben großen Preis 1783 fertigte, genugte ihm fo menig, bag er es wieber gerriß, obicon fein Lehrer, ale er bie Stude fab, ihm feine volltommene Bufriebenheit mit ber Arbeit gu ertennen gab. Sierauf malte er feine Rananderin gu ben Rugen bes Beilanbes, bie im folgenden Jahre ihm den Preis gewann, worauf er feinen Lehrer als Benfionar nach Rom begleitete. Sein fterbenber Glabiator und vorzüglich fein Marius ju Minturna erwarben ihm und Davib's Schule neue Triumphe. Gin bigiges Rieber enbete 13. Rebr. 1788 fein Leben.

Drouet (Bean Bapt.), geb. 3. San. 1763, Poffmeiffer au St. Denehoulb, erfannte Lubmig XVI. (f. b.), als berfelbe aus Kranfreich zu flieben versuchte, an ber Abnlichfeit mit beffen Bilbniffe auf ben Affignaten und veranlagte 21. Jan. 1791 gu Barennes beffen Gefangennahme. Er ward bafur vom Marnebepartement in ben Convent gewählt, empfing für feine Dienftleiftung 30000 Arcs., flimmte bann fur ben Tob bes Ronigs und entwidelte überhaupt eine muthenbe Demagogie. 3m Sept. 1793 erhielt er eine Sendung jur Rorbarmee. Bier gerieth er, ale er im Det., in Daubeuge von ber Armee bee Pringen von Roburg eingefchloffen, mit einigen Dragonern ju entfommen fuchte, in Gefangenichaft und murbe nach bem Spielberg in Mahren abgeführt. Um ju entfliehen, fprang er 6. Juli 1794 vom Feufter feines Gefangniffes herab, brach aber ein Bein und wurde jurudgebracht. Mit Camus, Beurnonville u. A. wechfelte man ibn im Rov. 1795 ju Bafel gegen bie Bergogin von Angouleme aus, worauf er als ehemaliges Conventemitglied in ben Rath ber Runfhundert trat. In die Berfdmorung bes Babeuf verwidelt, marb er 1796 gefangen gefest; boch fant er Gelegenheit zu entflieben und ging in bie Schweig. Rach feiner Freifprechung vor Bericht tehrte er nach Frantreich gurud, mo er 1799 ale Unterprafect ju St.-Menehoulb angefiellt murbe. Benn es mahr ift, bag er im Mary 1814 Napoleon nach bem Gefechte von Arcie vom Mariche auf Paris abhielt, inbem er bemfelben bie Mittheilung machte, bag bie zahlreichen Befagungen ber lothringifchen Feftungen fich vereinigten, um ben Berbunbeten in ben Ruden zu fallen, fo ware er ein zweites mal ber aufällige Bermittler außerorbentlicher Ereigniffe und Schidfale gewefen. Babrend ber Sunbert Tage mar er Mitglied ber Deputirtenfammer; nach ber zweiten Reftauration murbe er 1816 als fogenannter Königsmörder aus Frankreich verbannt. Am 11. April 1824 ftarb zu Macon in Frantreich ein Dann, ber mehre Jahre bafelbft gurudgezogen gelebt und fich Derger genannt hatte ; aus feiner Sinterlaffenfchaft ergab fich, bag es D. gemefen.

Drouet d'Erlon (Bean Bapt., Graf), frang. Marichall, geb. 29. Juli 1765 gu Rheims trat 1792 in ein Freiwilligenbataillon und machte von 1793-96 bie Felbauge an ber Mofel, Maas und Sambre mit. Schon fruher hatte ibn ber Beneral Lefebre jum Abjutanten angenommen, und 1799 ward er fur feine wichtigen Dienfte jum Briggbegeneral erhoben. In biefer Gigenfchaft nahm er 1803 an ber Expedition in Sannover Theil. 3m 3. 1805 marb er Divifionsgeneral und wohnte als folder bis 1809 ben Relbaugen in Deutschland bei. Geit 1810 befehligte D. eine Division in ber fpan. Armee unter Maffena, beffen Lob er fich burch feine gahlreichen Erfolge erwarb. Unter Anberm ichlug er 1811 ben engl. General bill und marf ibn auf Liffabon gurud. 3m 3. 1813 befehligte er bie Armee bee Centrume und nahm im Buli bie furchtbar vertheibigte Position am Col-be-Dana; bann wohnte er bem ungludlichen Treffen von Bittoria bei. Im frang. Feldauge von 1814 war er Abjutant bes Dar-

ichalls Soult und magte bei Toulouse bas Augerfte. Nach bem Sturge Rapoleon's suchten ibn bie Bourbone ju gewinnen und gaben ihm ben Befehl über Die 16. Militarbivifion. Allein im Dars 1815 wurde er unter Anschuldigung eines Complote gegen Die tonigl. Kanillie gefangen gefett. Bei ber Annaberung Rapoleon's tam er wieder in Freiheit, bemachtigte fich bierauf ber Citabelle von Lille und überlieferte biefelbe bem Raifer, ber ibn gum Dair von Frantreich ernannte. In ber Schlacht von Baterloo befehligte er mit Auszeichnung bas erfte Armeecorps. Nach ber Capitulation von Paris jog er fich mit ben Trunmern feines Corps hinter Die Loire jurud. floh aber por ben rudtehrenben Bourbons nach Baiern, mo er in ber Nabe von Baireuth mabrend ber Restauration ein Landgut bewirthschaftete. Rach ber Julirevolution febrte D. nach Krantreich gurud, und erhielt 1832 ben Dberbefehl in ber Benbee, ben er auch wieber übernahm, nachbem er vom 28. Gept. 1834 bis 28. Mug. 1835 Beneralaguverneur in Algier (f. b.) gemefen. 3m Dai 1843 murbe er Marfchall, und ftarb 25. Jan. 1844.

Drouin be I'Suns, frang. Diplomat, geb. 1802, ber Sohn eines Generaleinnehmere, wibmete fich bem Rechteftubium, fpater ber Politit und marb erft ale frang, Gefaubtichaftefecretar im Bagg, bann am hofe ju Mabrib, enblich 1840 ale Banbelebirector im Minifferium bes Auswartigen angestellt. 3m 3. 1842 ward er an bie Stelle bes Bergoge von Praslin in bie Rammer gewählt, wo er in ber Pritcharb'fchen Frage gegen bas Minifterium ftimmte, fobaf er burch Buigot feine Staatsanftellung verlor. D. trat nun vollig jur Opposition über und zeigte fich in ben Februartagen von 1848 ale einer ber Gifrigften, ben Sturg bee Dlinifteriume Guigot berbeiguführen. Bom Depart. Marne in Die Conflituante, bang auch in Die Legislative gemablt. ftimmte er ftets mit ber Majoritat und marb im Mai 1848 Mitalied bes biplomatifchen Ausicuffes. Nach ber Babl Lubwig Bongparte's jum Prafibenten übernahm er im Minifterium vom 20. Dec. 1848 bas Portefeuille bes Auswartigen, in welcher Stellung er Die Inftructionen für ben General Dubinot gur Erpebition nach Rom abfaßte. Nachbem er Anfang Juni 1849 fein Ministerium niebergelegt, ging er im Juli als außerorbentlicher Botfchafter nach Lonbon. wobin er auch wieder gurudfehrte, nachdem er vom 2 .- 20. Jan. 1850 abermale an ber Spite ber auswartigen Ungelegenheiten geftanben. Daffelbe Portefeuille führte er in bem Ubergangsministerium pom 10 .- 24. San. 1851.

Dropfen (Soh. Guftav), beutscher Geschichtschreiber, ift ber Cohn eines Geiftlichen und 6. Juli 1808 ju Treptow in Dommern geboren. Er empfing auf bem ftettiner Gymnafium, feit 1826 auf ber Dochschule zu Berlin feine Bilbung, übernahm bann (1829) eine Lehrerstelle am Gymnafium bee Grauen Rloftere und habilitirte fich 1833 ale Privatbocent ju Berlin, wo er 1835 jum außerorbentlichen Drofeffor ernannt marb. Seine Stubien maren bamale porjugeweife ber Gefchichte und Literatur bes Alterthums jugemandt, einem Gebiete, auf bem er fich außer einigen fleinern Abhandlungen namentlich als gefchmachvoller überfeger bes Afcholus (2 Bbe., Berl. 1832; 2. Aufl., 1841) und bes Ariftophanes (3 Bbe., Berl. 1835-38), fowie burch bie großern Berte "Gefchichte Alerander's b. Gr." (Berl. 1833) und "Gefchichte bes Bellenismus" (2 Bbe., Samb. 1836-45) vortheilhaft befannt gemacht hat. Geine fpatere Thatigfeit mar niehr ber neuern Gefchichte jugemanbt. Fruchte biefer Stubien find feine "Borlefungen über bie Gefchichte ber Freiheitefriege" (2 Thle., Riel 1846), Die auch bem großern Lefepublicum befannt geworben, und bas mit verbientem Beifalle aufgenommene "Leben bes Kelbmarfchalle Grafen Dort von Bartenburg" (Bb. 1, Berl. 1851). Auch einige Rieinere Arbeiten ("Uber bas Patent vom 3. Rebr. 1847" und "Über Preufen und bas Spftem ber Großmachte") hangen mit diefen Studien gufammen. Im 3. 1840 ale Profesfor der Befchichte nach Riel berufen, nahm D. eifrig Autheil an ben Bewegungen für Die beutfche Sache in ben Bergogthumern. Die fogenannte Rieler Abreffe (1844) mar von ibm verfaßt; ebenfo nabm er Theil an ber Abfaf. fung ber Schrift ber neun fieler Profefforen über bas "Staate- und Erbrecht bes Bergogthums Schleswig" (Riel 1846). Spaterichrieb er noch mit Prof. Sammer Die "Actenmäßige Befchichte ber ban. Politif" (1. und 2. Aufl., Samb. 1850). Ale bie ban. Regierung burch bas Patentrom 28. Jan. 1848 eine ban. Gefammteftaateverfaffung in Auslicht ftellte, empfahl D. in einer Brofchure als ben einzig rechtlich möglichen Weg bie gemeinfame Berathung banifcher und fchleswig-holfteinifcher Bertreter, ein Borfchlag, ber freilich balb durch ben rafchen Gang ber Ereigniffe und bie in Ropenhagen erfolgte Umwalzung überholt ward. Die in Rolge biefer Ereigniffe am 24. Marg 1848 in Riel eingesette Proviforifche Regierung ber Bergogthumer fanbre ihn nach Frantfurt, um ben Schus bes Bunbestags anzurufen, und übertrug ihm bann bie Stelle eines Bertrauens. manns beim Bunbestage. Spater von einem ichlesm. holftein. Begirt jum Abgeordneten gewählt, nahm er bie Dai 1849 an ben Berathungen ber Nationalverfammlung Theil, in welcher er zu ben eiftigsten Anhangeen der erbtaiferlichen und constitutionellen Partei zählte. Seine Stellung als Schriftstyrer bes Verfassungsausschuffes hat ihm Gelegenheit gegeben, die Aufgeichnungen zu nachen, die er in den "Berhanblungen des Verfassungsausschuffes" (Lpz. 1849) bekannt gemacht hat. Seit 1851 ift D. einem Ruse als Prosessor ber Geschichte in Jena gefolgt. Seine literarische wie seine vollitische Wirtsankeit zeugt von einem tüchtigen Kern an Beist und Gestunung. Als gewandter, geschmackvoller Darfteller wie als anregender historisches Lebrer aebort er zu den ausgezeichnetsten Geschichtsbestoftsern der üngern Generation

Dros (Francois Lavier Rofeph), frans. Moralphilosoph, geb. su Befancon 31, Det. 1773. fammt aus einer alten Juriftenfamilie, trat 1790 in ein Freiwilligenbataillon bes Doubs und biente bann brei 3. bei ber Rheinarmee, wobei er fich jeboch mit Lefen feiner Lieblingefchriftfieller Plutard, Montaiane, Rouffeau u. f. m. befafite. Schwächlicher Gefundheit megen gab er ben Rriegebienft auf, feste fobann ju Befancon feine Stubien fort und erhielt eine Lebrerfielle an ber Centralfchule bee Depart. Doube. 3m 3. 1803 verlegte er feinen Wohnfit nach Paris. bier machte er fich juerft befannt burch ben "Essai sur l'art d'etre heureux" (Par. 1806; 6. Aufl., 1829), welche Schrift Blumrober unter bem Titel "Gubamonia, ober bie Runft gludlich ju fein" (3Imen. 1826) ins Deutsche überfeste. Richt weniger Beifall fanben D.'s "Eloge de Montaigne" (Par. 1812; 3. Aufl., 1815) und fein "Essai sur le beau dans les arts" (Par. 1815). In feinem 50. 3. (1823) fdrieb er : "De la philosophie morale, ou des différents systèmes sur la science de la vie" (5. Mufl., Par. 1843), ein Bert, meldes ben Monthpon's ichen Preis erhielt und bem Berfaffer Die frang. Atabemie öffnete, in Die er 1824 eintrat. Gomol in biefem Werte ale auch in feiner "Application de la morale à la philosophie et à la politique" (Par. 1825; beutich von Blumrober, Ilmen. 1827) und in einer flar, methobifch und gut gefchriebenen "Économie politique, ou principes de la science des richesses" (Par. 1829) zeigte fich D. ale eleganten Literator und ale geiftreichen Denter. Gein Sauptwert jeboch ift bie "Histoire du regne de Louis XVI" (3 Bbe., Par. 1838-42; beutsch von Luben, 3 Thle., Bena 1842), ein Buch, an bem er 30 3. lang gearbeitet, und bas feinen eigentlichen Anfpruch auf bie Achtung ber Radwelt begrundet. Das Bert beruht auf ber bebenflichen Borausfesung, baf bie Revolution in ben 3, 1789 und 1790 noch batte vermieben und gelentt merben tonnen, bietet aber bennoch eine überaus lebrreiche und babei unterhaltenbe Lecture. D. ift in feinen erften Schriften burchaus Senfualift und Epikuraer, erhob fich aber allmalig ju reinerer Auffaffung und murbe aulest guter tath. Chrift. In lesterm Ginne fcrieb er: "Pensées sur le Christianisme" (Par. 1842; 6. Muft., 1844; beutich von Reithmaier, Straub. 1844), ju bem bie "Aveux d'un philosophe chrétien", worin er feine Jugenbfunden bem Publicum berichtet, einen Anhana bilben. Er farb 5. Nov. 1850.

Drog (Dierre Jacquet), berühmter Dechanifer, geb. 28. Juli 1721 ju La-Chaur-be-Fonde in Neufchatel, war für den geiftlichen Stand bestimmt, verließ aber diese Bahn und ward Uhrmacher. Über gewöhnliche Sandwertearbeit fich erhebend, fuchte er balb einzelne Theile bee Uhrwerte ju vervolltommnen; auch gelang es ibm, in ben gewöhnlichen Uhren ein Bloden- und Alotenfpiel angubringen. Geine Berfuche, bas Perpetuum mobile gu erfinden, brachten ihn auf anbere wichtige Entbedungen. Großes Auffeben erregte befonbere fein Schreibautomat, ber burch ein im Innern ber Rigur befindliches Triebwert Banbe und Kinger fichtbar bewegte und fcone Buge fdrieb. Seine leste Arbeit mar eine aftronomifche Uhr; noch ebe er fie beenbet, flarb er ju Biel 28. Nov. 1790. - Drog (henri Louis Jacquet) bes Borigen Cohn, geb. 13. Det. 1752 ju La-Chaur-be-Fonde, befchaftigte fich unter Anleitung bee Baters mit Dechanit. Ale Tungling von 22 3. tam er nach Paris, wo unter andern von ihm erfundenen Berten ein funflicher Automat, barftellend ein junges Dabchen, bas verichiebene Stude auf bem Rlaviere fpielte, bem Notenblatte mit Augen und Ropf folgte, nach geenbigtem Spiele aufftand und bie Gefellichaft grufte, allgemeinen Beifall fanb. In Paris lief er burch einen von feinem Bater gebilbeten Gehülfen ein Paar kunftliche Sanbe für einen verstümmelten Mann machen, ber bamit viele Berrichtungen der natürlichen Hande ausführen konnte. D. ftarb 18. Nov. 1791 im Reapel. Seine und feines Baters Automaten find jest in Amerifa. — Drog (Zean Pierre), ein Bermanbter bes Borigen, geb. ju La-Chaur be-Fonds 1746, geft. 1823, machte fich in ber let. ten Balfte bes 18. Jahrh, burd, feine Erfindungen fur Die Dunge befannt. Um 1783 verband er fich mit Boulton in Birmingham jur Pragung ber fammtlichen engl. Rupfermungen. Fur die parifer Munge fertigte er eine Pragmafchine, welche von felbft die Platten auf ben Pragflempel legte und Die gepragten Mungen von biefem megichob, auch mittele eines breigetheilten Rings, in welchem Die Platte beim Pragen lag, jugleich erhabene Schrift ober Bergierung auf

bem Rande hervorbrachte, Erfindungen, die, mehr ober minder modificite, noch jest in Anwendung find. Rach feiner Rudkehr aus England ward er Aufferder der Medaillenmunge, aus welcher Periode wir Napoleon's Kopf nach Chaubet auf einer Medaille und eine Sammlung febr Goner Medaillen auf die damaligen Zeitereigniffe haben.

Druck nennt man die Wirtung eines ruhenden Körpers, ber von einer Kraft jur Bewegung getrieben wird, auf einen ihn berührenden Körper, ber diefer Bewegung entgegensteht. Da aus Dasseinige, was Bewegung hindert, Kraft genannt wird, so muß in dem widerstrebenden Körpere ebenfalls eine Kraft sein, welche die Wirtung sener oder die Bewegung des drückenden Körpers hindert. Diefe ist theits die Kraft der Cohasion (f. d.), theils die Wirtung des Zusammenhangs mit andern unbeweglichen Körpern. Man pflegt die bewegenden Krafte überhaupt durch Gewichte zu messen, der der Krefte und feren der Geschaft der her bet der Bertalt durch Gewichte unter gleichen Druck hervordringen. So sagt man, der Druck der der eine Fläche von einem pariser Fuß betrage 2240 Pf., d. i. die Fläche werde von der Luft ebensoftart gebrückt, als sie durch das Gewicht von siener Schwere würde gebrückt werden. Übrigens pflanzt sich der Druck von einem Theise des Hindernisses um andern fort; bei sesten aber blos nach solchen Richtungen, welche mit der Richtung des Druck stellt aleich laufen.

Druden, f. Beugbruderei.

252

Drudwert beifit eine Dafdine, welche bazu bient. Aluffigfeiten zu einer Bobe emporautrei. ben, welche groffer ale 32 %, ift, bis au welcher bobe bie Rluffigfeiten mit ber gewöhnlichen Saugpumpe (f. Dumpe) gehoben werben tonnen. Gin Drudwert besteht aus einer Robre (Sticfel), welche unterhalb bes Bafferfpiegels ein nach innen gehendes Bentil hat, und in welche feitmarts eine zweite Rohre, bas Steigrohr, einmunbet. In bem Stiefel bewegt fich ein maffiver, genau ichliefenber Rolben auf und ab. Beim Auffteigen bes Rolbens entfteht unter bemfelben ein luftleerer Raum, in welchen bann burch bas Bentil Baffer fleigt, welches beim Abfteigen bes Rolbens in bas Steigroft getrieben und bort ebenfalls hinter einem Bentile gefangen wirb. Um das ructweise Ausströmen an der Ausstußöffnung in einen fortwährenden Wasserstrahl zu verwandeln, laft man bas Baffer burch einen Bindteffel geben. Bei ben boppelten (ameiftiefeligen) Drudwerten, wohin 3. B. bie größern Reuerfprigen gehoren, fleigt ein Rolben auf, mahrend ber andere abmarts geht. Bu ben mertwurbigften Drudwerten ber neuern Beit geboren bie fur bas Salzwert au Reichenhall in Baiern; Die berühmten Bafferfunfte gu Berrenhaufen in Sannover; die jest in Berfall gerathenen berühmten Kontänen zu Marly-le-Roy bei Berfailles. In ber neuesten Beit wurden auch in Berlin und Potebam behufe ber Baffertunfte und gu Keuersprigen bebeutenbe Drudwerte angelegt, bei welchen Dampfmafchinen bie Rolben bewegen. - Den Ramen Drudwert führt auch eine anbere gang verfchiebenartige Dafchine, namlich bas Mungpragmert mit Schraubenfpinbel und Balancier.

Drubenfuß der Drutenfuß, Kentagon, Pentagramm oder Pentalpha nennt mau, nach der Beschreibung Lucian's, ein breisands, ineinander verschlungenes Oreiect, oder ein Fünfender auf bessen eiten gleichsenklige Dreieck, ineinander verschlungenes Oreiect, oder ein Fünfenden bei eiten gleichsenklige Dreieck construirt sind (P). Der Ursprung diese mystischen Zeichenbert sich im grauen Alterthume. Unter den geheimnisvollen Zahlen und Kiguren, in welche die Pythagoräer die Philosophie einschlossen, sinden wir es als Zeichen der Gesundheit. Aus der Schule der Philosophen ging es in das gemeine Leben über. Haus der Gesichen der Gesundheit. Aus der Schule der Philosophen ging es in das gemeine Leben über. Haus der Geschen der Mungen. Eine hohe Bedeutung erhielt es auch dei den verschiedenen gnosstischen und als Sinnville der Herbert auf den Aben abergschennen. Im Mitesalter wurde es dei Zaubersormeln gebrauch erscheint es auf den Abergasgemmen. Im Mitesalter wurde es dei Zaubersormeln gebrauch und bollte eine Herrschaft über die Etementargeister ausüben. Den Namen Drudenfuß (Elsen oder Alfenfuß) mag es daher erhalten haben das man sich dessen gegenwärtig gebraucht der Aberglaube dieses Zeichen, um die Herrn von den Wichställen abzuhalten. Bgl. Lange, "Der Drudenfuß", in Böttiger's "Archäologie und Kunst!" (Bb. 1). Auch in den Baubitten des Mittelalters war der Drudenfuß in Gebrauch, und daher erklärt sich die Erscheinung desselben an einzelnen Gebäuden.

beffelben an einzelnen Bebauben. Druet (Charles), einer ber hervorragenbften Staatsmanner ber Schweiz, geb. ju Enbe bes

vorigen Jahrh, fammt aus einer landlichen Familie des Cantons Waadt. Er widmete fich bem Studium der Rechte, besuchte auch deutsche hochschunn und machte fich mit deutsches Sprache und Wissenschaft in einem in der franz. Schweiz seltenen Grade vertraut. In feinem heimatbeanton zeichnete er sich im Berufe durch Gewandtheit und Thatigteit aus, betheiligte sich an den politischen Bewegungen im Geiste der fortschreitenden Partei und ward bald als eines biere Haupt und bestellt aus eines biere Haupt nacht angesehen. In den trichlich-politischen Kämpfen des Waadtlands trat D. als Berfasser einer Petition für Theilundme der Krauen an der Verwaltung der Kirche auf, sowie

einer anbern, worin die Abicaffung bes belvetischen Glaubensbefenntniffes als hindenber Lehrnorm, eine bemofratische Organisation ber Rirche und bie Ernennung ber Pfarrer burch bie Rirchengemeinden verlangt murbe. Mis endlich im Dec. 1839 bas noch jest geltenbe Rirchen. gefes ju Stande tam, wonach die Berpflichtung auf bas belvetifche Glaubenebefenntnif burch Diejenige jur Behre nach ber Beiligen Schrift erfest murbe, warb D., in Rolge bee Siege feiner Meinunasgenoffen, Mitglied bes Staaterathe und balb auch (1841) jum erften Gefanbten feines Cantone an ber Tagfagung ernannt. Gine Deinungeverschiebenbeit gwifchen ibm und ber Dehrheit bes Groffen Rathe in ber garaquifden Rlofterfrage vergnlafte feinen Rudtritt aus ber Regierung. Er ftellte fich nun an bie Spise ber Oppolition gegen bie turge Beit binburch berrichenbe Partei eines ichmantenben Juftemilieu und gewann vermittelft ber überallbin verameigten Association patriotique einen machfenben Ginfluß im magbtlanbifchen Bolle. In ber von Margau aus angeregten Zesuitenfrage erflarte fich gwar D. im "Nouvelliste vaudois" und bann auch officiell vorerft gegen bie Ausweifung , fpater jedoch für biefelbe, ale ber entichiebene Bille ber Debrheit bes fcmeigerifchen und insbefondere bes maabtlanbifchen Boltes in biefer Sache nicht mehr zweifelhaft fein tonnte. Die vom Grofen Rathe in ber Zefuitenfrage befchloffene ungenugende Inftruction gur Tagfagung veranlagte Anfang 1845 bie plogliche Berufung einer großen Bolleversammlung auf bem Montbenon bei Laufanne und in Folge bavon ben Rudtritt bes bisberigen Staaterathe, Die Ernennung einer Proviforifden Regierung, fowie Die Berufung eines Berfaffungerathe. D. marb Prafibent ber Proviforifchen Regierung und fpater bes erneuerten Staaterathe. Er mar befondere thatig fur Grundung ber neuen bemotratifchen Berfaffung bee Cantone Baabt, fowie in ber Gigenfchaft ale erfter Gefanbter an ber Tagfatung fur Kaffung und Bollgiebung ber Befchluffe biefer Beborbe gur Ausweifung ber Befuiten, jur Auflosung bee Conberbunde und jur Durchsebung ber lange angeftrebten Bunbedreform. Unter ber neuen Bunbedverfaffung marb D. fur bie beiben feitbem eingetretenen Bablverioben jum Ditaliebe bes Bunbebrathe ernannt und ale Bunbesprafibent fur bas 3. 1850 an die Spipe biefer hochften vollziehenden Beborbe ber Gibgenoffenschaft berufen.

Druiben (Druides) ift ber Dame ber Briefter bei ben celtischen Bolfern bes alten Gallien und Britannien. In Gallien bilbeten fie ju Cafar's Beit einen gefchloffenen Stand, teine erb. liche Rafte, ber mit bem ber Ritter, bem Abel, Die Berrichaft über bas übrige Bolt theilte, felbft vom Rriegebienft und Abgaben befreit mar, vermuthlich mehre Abtheilungen ober Grabe in fich folof, und an beffen Spipe ein oberfter Druibe ftand. Ale Priefter beforgten fie ben Dienft ber Botter, namentlich auch Die Dpfer an ben geweihten Plagen. Aber auch Die religiofe Gebeimlebre marb von ihnen bewahrt. Sie ubten ferner bie Runft ber Beiffagung und entichieben als Richter in ben Streitigfeiten gwifchen ben Gingelnen wie gwifchen ben verschiedenen Bollerfchaf. ten. Cbenfo gehorte ihnen ju bie Beilfunde, bie Renntnif ber Beftirne, ber Gintheilung ber Beit, ber Schreibfunft, überhaupt Alles, mas als Wiffenfchaft gelten fonnte. Ihre Wiffenfchaft warb por bem Bolte geheim gehalten, bem in ben Stand Aufzunehmenben aber burch lange mabrenben Unterricht mitgetheilt. Daß fie ein maltenbes Schickfal anerfannt, Die Unfterblichfeit ber Seele und beren Banberung nach bem Tobe gelehrt haben, ift wol ficher, fowie bag grauelhafter Aberglaube bei ihnen feine Statte batte. Mit ber Unterwerfung Gallieus burch bie Romer horte ibre politifde Bebeutung auf, wenngleich ibre Biffenichaft von ihnen fortgelehrt marb. Raifer Claubius hob den bruibifchen Gotterbienst durch Berbot auf; heinilich fcheint er aber noch eine Beit lang gebauert zu haben. Britannien galt bei ben Balliern ale bie eigentliche Beimat bee Druibenthums. In ben Steinreihen von Stonebenge, ben Spiffaulen von Quiberon will man Monumente ber Druiben, und in ben auf ftebenben Steinen queruber ichmebenben Tafeln, wie fie hin und wieder gefunden werben, Altare berfelben ertennen. - Dit ben Druiden find bie Druben ober Druten nicht gu verwechfeln, die in ber germanifchen Mythologie ale weibliche Befet ericheinen, welche gwifchen Gottern und Denichen mitte inne fteben, ben Lestern Beil und Unheil vertunben, in Balbern, auf Bergen und an Fluffen ihren Aufenthalt haben und fich unfichtbar machen tonnen.

Drumann (Karl Wilh.), beutscher Geschichtsforscher, geb. 11. Juni 1786 gu Danstebt bei Halberstadt, ward von seinem Bater, Superintenbenten baselfit, unterrichtet und studiert, nach turgem Bestuch der halberstädischen Domschufgule, seit 1805 nach dem Munsche des Baters gu halle Theologie. Dbgleich ihn F. A. Wolf für die Alterhumswissenschen begeisterte, vollendete er doch in helmsted seine fiet leine theologischen Studien und betrat auch die Kanzel. Nachdem er eine Zeit lang Hauschefter gewesen und alle Mußestunden dem Studium der alten Classifter gewidnet, kehrte er 1810 als Lehrer an das Padagogium nach halle zurück, habilistier sich 1812

als Privatdocent und folgte 1817 einem Rufe an hulmann's Stelle nach Königsberg. Die Borlefungen waren ihm in seiner wissenschaftlichen Birtsamteit stets das Wichigste. Aufgeteinigen Differtationen schrieb er: "Zbeen zur Geschichte bes Verfalls der griech. Staaten" (Berl. 1815); "Die Inschrift von Rosette" (Konigsb. 1823); "Grundriß der Guturgeschichte" (Königsb. 1847); "Bonifacius VIII." (2 Bde., Königsb. 1852). Sein hauptwert bildet die "Geschichte Rome" (Wb. 1—6, Königsb. 1854—44), ein durch die gründlichse Quellenforschung und britische Verarbeitung des Stoffes gleich ausgezeichnetes Wert.

Drummond, berühmtes ichott. Gefchlecht, leitet feinen Urfprung von einem aemiffen Dauritius ab, ber bas Schiff commanbirte, auf welchem Ebgar Atheling und feine Schwester, bie Bringeffin Margaretha, um bas 3. 1060 von Ungarn nach England gurudfehrten. Als Margaretha fich mit Malcolm III. vermablte, begleitete Mauritius fie nach Schottlanb, wo er fich nieberließ. Bon ihm fammte im elften Gliebe Gir John Drummond von Stobhall, beffen Tochter Annabella die Gemablin Robert's III. (1390-1406) war und welche die Altermutter ber tonialichen Kamilie Stuart und ber meiften europ, Fürftenhaufer ift. Gein altefter Sohn, John D., mar ber Uhnherr ber Lorde Drummond und Grafen von Berth; von bem fingern, Billiam, ftammte ber Dichter Billiam Drummond von Dawthornben (geb. 1585, geft. 1649), ber megen ber Barmonie feiner Berfification mit Spenfer verglichen wirb, und beffen "Tears on the death of Moeliades" (1662), ein Elegiencoflus auf ben Tob bes Pringen Beinrich, Sohn Satob's I., "The wandering muses, on the river Forth feasting" (1617), namentlich aber feine Sonette ihm unter feinen Zeitgenoffen einen hohen Ruf erwarben. Er war ein vertrauter Freund Ben Jonfon's. James D., erfter Graf von Derth (geft. 1611), mar ber Urgrofvater James D.'s, vierten Grafen von Perth, einer ber Lieblingeminifter Jatob's II. 3m 3. 1648 geboren, mart er 1678 Mitalied bee Bebeimen Rathe und 1684 Rangler von Schottland. Geine Sarte und Billfur gogen ibm allgemeinen Sas gu, ber burch feinen Ubertritt gum Ratholicismus noch vermehrt wurde. Rach ber Revolution von 1688 fuchte er qu entflieben, wurde jeboch ergriffen und in Stirling-Caftle feftgehalten, bis man ibn im Mug. 1693 gegen einen Revere freilieg. Er ging querft nach Frantreich und Italien und begab fich fobann an ben bof von St. Germain, wo Satob ibn jum Bergog von Perth, Dbertammerheren, Ritter bes Bofenbanborbens und Souverneur bes Pringen von Bales ernannte. Er ftarb in St. Germain 11. Marg 1716. Seine "Lettres from James, Earl of Perth, to his sister, the Countess of Errol" (20nd, 1845) murben von ber Camden society veröffentlicht. Sein Entel, James D., Bergog von Berth, war einer ber eifrigften Anhanger bes ungludlichen Pringen Rarl Chuard, focht mit Auszeich. nung in ben Schlachten von Drefton-Dans (1745) und Gulloben (1746), und rettete fich bann mit genquer Roth nach Frankreich, wo er balb barauf ftarb. - Der Bruber bee erften Bergogs von Derth, Billiam D., warb von Satob II. erft jum Grafen, bann jum Bergog von Delfort erhoben und ift ber Ahnherr ber Familie biefes Namens, beren Titel in England nicht anertannt wirb. Sames D., britter Bergog von Melfort, mar ber Bater von Charles Chmarb D., Bergog von Melfort (geb. 1752), ber 9. April 1840 ju Rom ale Pralat ber romifchen Rirche und apo. ftolifcher Protonotarius ftarb. Gein Reffe, Ebward D., nennt fich jest Bergog von Melfort. -Bon James, zweitem Lord D., ftammte James Lord Maberty (1609), beffen Entel, Billiam D., 1686 jum Biscount Strathallan erhoben warb. Er war ein treuer Diener Rarl's L., focht in Brland und bei Borcefter und wanderte bann nach Rufland aus, wo ber Bar Alerei Michailowitfch ihn ale Generallieutenant anftellte. Rach ber Reftauration fehrte er in fein Baterlaub gurud, marb Dberbefehlebaber ber Truppen in Schottland und farb 1688. Da fein Entel 1711 finberlos ftarb, fo ging ber Titel auf Billiam, ben Nachtommen eines jungern Sohnes bes erften Borb Maberty uber, welcher 1746 fur bie Sache ber Stuarts fampfend bei Gulloden ben Tob fand. Der Entel beffelben, James Andrew John Lawrence Charles D., geb. 1767, ward burch Parlamentbatte vom 3. 1824 wieder in ben Titel eines Biscount Stratballan einaelest. Er heirathete 1809 eine Tochter bee Bergoge von Atholl und ftarb 1851, worauf ihm fein altefter Cohn Billiam Beury folgte. - Der jungere Bruber bes bei Culloben gefallenen Biscount Strathallan, Andrem D., mar ber Grunber bee befannten Banfierhauses Drummond in Lonbon. Mitglied beffelben ift henry D., geb. 1786, ber 1847 fur Beft. Surren ine Parlament gewählt wurde und in der Seffion von 1851 bei der Debatte über die Titelbill burch feine Ausfalle gegen bie Rlofter ben tath. Abgeordneten großen Anftof gab. Aus einer andern Linie mar ber Archaolog Gir Billiam D., Gefanbter in ber Turfei (1801) und Palermo (1808), geft. ju Rom 29. Mara 1828.

Drufe ober Kropf neunt man im Allgemeinen ben Ratarth ber Pferbe und ber ihnen ver-

wandten Thiere, des Efels und des Maulefels. Die Drufe, von der die jungen Thiere am hänfigken befallen werden, erschient in verschiedeunen Formen: 1) als Strengel, welcher ganz dem Schnupfen des Menschen gleicht; 2) als Rehlsincht, eine Art katarrhalischer Braune; 5) als gutartige Drufe, welche im weitern Berlaufe die Lymphrüsen im Rehlgange in Mitseidenschaft gieht. In allen drei Formen ist das Hauptspurtom die Absonderung von Schleim in den Respirationswegen, welcher erst dunn if, nach und nach aber, wenn die Krantsteit ihren Höhepunt überschielten bat, an Consistenz geinnte. Durch schlechte Ernährung und Behandlung, sowie durch Schwache des Thiers kann die Krantsteit in Lungenentzündung, Bräune und Augenentzündung, Kolik, ja selbst Wurm und Ros übergehen. Hierdund entsteht eine vierte Form der Krantsteit, die verschlagene oder bösartige Drufe. Die Heilung geschieht durch Wärme, absübrende und schweißtreibende Mittel.

Drufe wird ein Mineral genannt, welches eine Menge fehr fleiner aufgewachsener troftallinischer Erhabenheiten tragt. Drufenraume bagegen find hohlungen in ber Gangmaffe bes Gefteins, welche leer ober jum Theil ober gang mit andern Mineralien ausgefüllt ober auch nur

auf ihren Banbungen mit Arpftallen befest finb.

Drufen, eine for, Bolfericaft, beren eigenthumliches Land auf ungefahr 100 DM. gefcatt wirb, und bie fublich von ben Daroniten, jum Theil gemifcht mit biefen, ben weftlichen Abhaug bes Libanon und fast ben gangen Antilibanon, von Beirut bis Gur und vom Mittelmeer bis Damasc, bewohnt. Die Angaben über ihre Angahl fcmanten von 100-160000 Geelen; gewiß ift, baf fie 15-20000 Bewaffnete ine Relb fellen tonnen. Gie leben unter einer burch ben Ginflug alter Gefchlechter und Reubalftanbe gemäßigten Demofratie, an beren Spibe bis vor turgem ein Großemir ale Bafall ber Pforte ftand, welcher als allgemeiner Befehlehaber und Steuereinnehmer von ben übrigen Emire und Scheiche gemablt marb. Bewies fich ber Emir als tuchtiger Mann, fo tonnte er leicht, wie bas mehrmals gefcah, eine absolute Berrichaft erringen. Der gablreiche Abel ber Emire und Scheiche, ber fich nie unter feinem Stanbe verheirathet, bilbet mit allen anbern Grundbefigern eine Art von Lanbftanben, die fich ju Deir-el-Ramar, bem Sauptorte bee Landes, verfammeln, und von benen bie Leitung ber gemeinfamen Angelegenheiten, unter andern die Bestimmung der Abgaben ausgeht, und die Dacht des Großemirs, bem teine eigenen Truppen ju Gebote fteben, abbangt. Die einzelnen Emire und Scheiche find faft gang unabhangig, ba fie meber an Gut noch am Leben geftraft merben tonnen und bie Unführer im Rriege bilben, indem von ihnen bie Bewaffnung und Unterhaltung bes Beerbanns ihrer bezüglichen Diftricte ausgeht. Es ift nämlich in Rriegszeiten feber maffenfahige Mann verpflichtet, ausgeruftet mit Munition, Proviant und Baffen zu ericheinen. Die Drufen, gu Beiten gang unabhangig, fteben gur turt. Regierung in einem giemlich lodern Bafallenverhaltniffe, bas nur burch bie Bahlung eines burch gegenfeitiges Übereinkommen bestimmten Tributs fich geltend macht. Sie find eifrig auf Bewahrung ihrer alten Freiheit bedacht, und waren flets geruftet, um fie gegen Turfen und Araber zu vertheibigen, mas ihnen bei ihrer angeborenen Zapferfeit und ber Unguganglichfeit ihres Gebirgelandes im Bangen immer gut gelang. Bie ben Beduinen, ift ihnen die Ubung der Gaftfreunbichaft und der Blutrache gleich heilig. Dabei theilen fie bie allen Drientalen eigenthumliche Schlaubeit, Treulofigfeit und Giferfucht. Bielweiberei ift bei ihnen erlaubt; boch machen bavon nur bie Bornehmen Gebrauch. Rur Benige von ihnen tonnen lefen und ichreiben, indem fie meift alle ichriftlichen und andere mehr geiftige Befcafte von Maroniten beforgen laffen. Sie find fehr magig, reinlich und fleißig, und ihre Sauptbefchaftigungen bestehen in Ader, Bein-, DI-, Tabade- und Seibenbau. Ihre Grache ift bie arabifche. Die Religion ber Drufen ift eine Geheimlehre, über bie wir fehr im Dunteln find. Rur fo viel wiffen wir jest, bag biefe Religion mit ber weitverbreiteten Gette ber Ismaeliten gufammenhangt, baf pantheiftifche Ibeen und ber Glaube an Seelenwanderung und Menfcmerbungen Gottes eine große Rolle barin fpielen, endlich baf überbleibfel bes alten orient. Naturbienfles, fowie driftliche, fubifche und mohammeb. Lehren barin auf munberliche Beife fich mifchen. Gigentliche Priefter haben bie Drufen nicht; fie theilen fich nur in Gingeweihte und Uneingeweihte. Die Eingeweiten (Mal), ju benen bie meiften Emire und Scheiche geboren, bilben einen geheimen Orben in verschiebenen Graben, ber auch allein im Befig ber beiligen Bucher ift und in geheimen Berfammlungen, ju benen in gewiffen Abftufungen bie Beiber Butritt erhalten, jum Gottesbienft fich vereinigt. Das übrige Bolt (Dfiahhels) ift in ber Religion gang unwiffenb. Bgl. S. be Cam, "Exposé de la religion des Druses" (2 Bbe., Par. 1838).

Die Drufen icheinen unter ben Groberungen ber arab. Rhalifen wie unter benen ber Rreug-

256 Drufen

fabrer und ber turt. Gultane ihre alte Bergfreiheit unter Stammeehauptlingen bewahrt au baben. Sie laffen fich gefchichtlich bie auf ihren Stifter Batim, ben fatimitifchen Rhalifen (996-1021), jurud verfolgen. Aber erft um 1588 gelang es Amurab III, burch Abrabim. Dafcha von Saib, Die Drufen ju banbigen, inbem er ihre Bauptlinge vertrieb und ihnen einen einzigen oberften Anführer ober Großemir bafur gab, baburch aber, gang gegen feine Abficht, Die Ginbeit und Macht bes Boltes beforberte. Sierburch gelang es Anfang bes 17. Sahrh. bem Drufenfurffen Kafr-eb-bin, bas Gebiet und bie Dacht ber Drufen auf Roften ber Turfen bebeutenb zu veraröffern; allein Parteiungen unter ben Drufen felbit vernichteten feine Dacht und brachten ihn in bie Banbe bes Sultans Amurab IV., ber ibn 1631 erbroffeln lief. 3mar blieb bas Groffemirat bei ber Familie bes Fafr-eb-bin; boch gelangte bie Dacht berfelben nicht wieber zu ihrem frubern Glange. Erft ale bie Ramilie Schebab gum Großemirat gelangte, erhob fich Die Dacht ber Drufen wieber, befonbere unter Delbem (1740-59). Unter bem in neuefter Beit befannt geworbenen Emir Befchir (geb. 1763), ber 1799 jum Großemir erhoben murbe und balb Gegner, balb Bunbesaenoffe Diegger-Dafcha's von St.-Rean-b'Acre mar, erlitt fie bie mannichfach. ften Bechfelfalle, befonbere feit ber Eroberung Spriene burch Debemed-Ali von Agpten. Anfanglich auf Seiten ber Manpter, lebnten fie fich fpater baufig gegen biefe auf, befonbere 1834; boch gelang es Ibrahim-Vafcha, fie zu unterwerfen und zu entwaffnen. Emir Befchir hielt es nun bis 1840 mit ben Agoptern, wo er feiner Burbe von ber Pforte entfest murbe und ben Emir Befdir-el-Raffim zum Nachfolger erhielt. Die Drufen felbit aber erhoben fich fammt ben Maroniten, von ben Englandern aufgereigt und mit Baffen verfeben, gegen bie Agopter, und waren es vorzuglich, beren Abfall bie Sache Mehemeb-Ali's in Sprien fturzte. Statt ihre alte Areiheit wieber ju erhalten, trat bas Gegentheil ein. Raum war Sprien ber Berrichaft ber Pforte wieber gurudacaeben, fo erreaten bie Intriquen ber Frangofen und Englander einen Rampf gwifthen Drufen und Maroniten, ben bie Pforte benupte, um bie Gelbftanbigfeit beibet Boller, Die zeither unter ber Berrichaft bes Emir Befchir verbunben gemefen maren, zu brechen. Kaft awei 3. bauerte ber innere Rampf, in Folge beffen bie Pforte auch ben Emir-el-Raffim bes Großemirate entfeste und, angeblich um ben Libanon zu beruhigen, einen turk. Abminifirator, ben Renegaten Dmar-Pafcha, aur unmittelbaren Regierung ber Drufen und Maroniten abfenbete. Das tyrannifche Berfahren biefes Dafcha brachte jeboch bie Drufen aufe außerfte, fobag fie fich nun wieber gegen bie Turfen erhoben, mit bem Berlangen nach einem mit ben Maroniten gemeinfamen Großemir. Diefe Unruben veranlaften enblich bas Ginichreiten ber driftlichen Machte in Ronftantinopel, Die es nach langen Unterhandlungen babin brachten, bag bie Pforte ben Dmar-Pafcha gurudrief und bie Drufen und Maroniten, jebe Ration abgefondert, unter bie Leitung eines turt. Raimatame ju ftellen verfprach. Damit maren jeboch beibe Bolter nicht aufrieben, fobag ber Buftanb bes Libanon ein fcmebenber blieb.

Drufen (Glandulae) neunt man gemiffe Drgane im thierifchen und menfchlichen Rorper, welche ber Form nach rundlich, wie Anauel jufammengeballt, in ihrem Innern weich und gefagreich find, und entweber Stoffe aus bem Blute absonbern (eigentliche, echte Drufen) ober jur Umbilbung bes Blutes und ber Lymphe bienen (unechte Drufen, Blutbrufen, Gefag. ganglien). Gie find bemnach von gufammengefetter Structur und befteben aus einer großen Menge von Blut- und Lymphgefägen, bie fich alle in einer eigenthumlichen Gubftang (bem Darenchom ber Drufe) untereinander verzweigen. Die echten ober absondernben Drufen befteben in ber hauptfache aus einer Ginftulpung ber ben gangen Rorper übergiehenden und fich in ihn als Schleimhaut hineinstulpenben Saut. Diefe Ginffulpung bilbet einen Ranal (ben Ausfuh. rungegang ber Drufe), und bann, indem fich biefer meiter und weiter in Afte und Rweige fpaltet, bie feinern Absonderungeflachen ber Drufe. Auf folde Art find gebaut: bie Schweifbrufen und Talgbrufen ber Saut, Die Schleimbrufen auf ber Schleimhaut, Die Thranenbrufen, Die Speichelbrufen bes Munbes, bie Bauchspeichelbrufe, die Milchbrufen ber Brufte, die Leber, die Rieren, die Doben und die Borfteberbrufe. In ihnen bilbet fich ber eigenthumliche Abfonderungeftoff, theile aus ihren eigenen Bellen (a. B. bie Lebergellen gerfallen gu Balle), theile aus ben vom Blute aus hindurchfidernden Fluffigleiten, welche bei verschiedenen Drufen verschieden find. Bu ben unechten ober Blutbrufen gehort bie Schildbrufe am Rebitopfe, bie Thomusbrufe hinter bem Bruftbeine (welche beim Embryo und bei ben Reugeborenen fehr groß, gegen bas awolfte Lebensfahr bin aber gewöhnlich icon verfdmunden ift), Die Dilg und die Rebennieren. Die Drufen haben teine Ausführungsgange, nehmen aber eine Menge Blut in ihren viel verzweigten Blutgefagen auf und entlaffen es wieber in einem umgewandelten Buftanbe (wie man am beutlichsten von ber Dil, weiß). Ihnen nabe fteben bie Lomphbrufen, welche aber tein Blut. Drufus 257

sondern nur die dem Blute beizumischende Lymphe bearbeiten, die sie theils aus den Zellsaften des Körpere beziehen, theils (als Midhaft) aus den dem Magen einverleiden Rahrungsstoff. Diese Lymphe wird der Ehmphe wird der Andrungsstoff. Diese Lymphe wird des einer Lymphbrise in die andere und endlich durch die beiben Brufgange dem in das herz zurückzehenden Blute zugeführt. Geit diese nich diese aus klar, daß die Drüfen für die Ernährung des ganzen Organismus von äußerster Wichtigkeit sind, und das Krankheiten berselben, besonders bei Kindern, wo der Ernährungsproces den schnellten Gang geht, große Aufmerkamkeit verdienen. Die Abtheilung der Anatomie, welche von den Drüfen handelt, beist Orüsenlebre, Abenologie.

Drufus ift ber Beiname eines Breige bes rom. Gefchlechte ber Livier und einiger Claubier. Drufus (Marcus Livius), burch feine Tochter Grofvater bes Cato von Utica, mar 122 v. Chr., ale Cafus Gracchus (f. b.) fein zweites Tribunat betleibete, beffen Amtegenoffe, jugleich aber fein politifcher Begner mit foldem Erfolg, baf man ihn Befduger (patronus) bee Senate nannte. Rachbem er 112 v. Chr. Conful gewefen, tampfte er fiegreich von feiner Proving Da. cebonien aus gegen bie Scorbieter im beutigen Serbien. - Drufus (Marcus Livius), fein Sohn, beffen Entelin Livia bes Auguftus Gemablin mar, ausgezeichnet burch Berebtfamteit, feurig und traftig, aber nicht in gleichem Mage besonnen, fand feinen Tob, ale er 91 v. Chr ale Eribun in reblicher Abficht es unternahm, bie politifchen Gegenfage, bie im rom. Staate hervorgetreten waren, ju vermitteln. Um ber Bwietracht ein Enbe au machen, Die awifchen Genat und Ritterftand herrichte, weil jenem die Berwaltung ber öffentlichen Berichte burch ben lettern entjogen worben mar, brachte D. bas Gefet in Borfchlag, es follten 300 Ritter in ben Genat gemablt und biefem bann bie Berichte gurudgegeben werben. Dem maren beibe Stanbe gumiber, bie Ritter jumal, welche D. burch feinen Antrag, es follte Unterfuchung über bie Beftechung ber frubern Richter angeftellt werben, gereigt hatte. Doch größern Wiberftanb fanb fein anberce Gefes, wonach ben ital. Bunbesgenoffen bas von ihnen eifrig angestrebte, von Rom hartnadig permeigerte Burgerrecht gemahrt werben follte. Um es burdgufeten, lief D. fich gulet in geheimen Bund mit ben Italitern ein; aber ehe es noch jur Enticheibung tam, ließ ihn Quintus Barius im eigenen Saufe ermorben. Sterbend foll er gerufen haben : "Freunde, wird ber Staat je wieber einen Burger haben, wie ich war?" Gein Tob gab bas Beichen gum Ausbruch bes Bunbesgenoffentriegs. - Drufus (Rero Claubine) mar ber Cohn bes Tiberius Claubius Rero und ber Livig, von biefer 38 v. Chr. geboren, ale fie bereite mit Detavian fich verheirathet hatte, und ber fungere Bruber bes nachmaligen Raifers Tiberius. Nachbem er bem Lestern im 3. 13 Rhatien unterworfen hatte, bas nun jur rom. Proving mart, übertrug ibm Auguftus bie Proving Gallien, aus welcher er, nach Unterbrudung eines Aufftanbes, im 3. 12 uber ben Rhein ging und fo bie Felbauge gegen bie Bermanen eröffnete. Er tampfte gegen bie Ufipeter und Gigambrer gwifchen ber Gieg und Lippe, fchlog mit ben Batavern und Friefen Bundnif und fuhr aus bem Lande der Erstern auf einem Ranale, durch welchen er ben Rhein mit der Difel vereinigt batte (bie fossa Drusi), mit einer Alotte in die Rorbfee, um die Bructerer an ber Eme und bie Chauten an ber Befer angugreifen. In bem zweiten Relbauge im 3. 11 brang er burch bas Bebiet ber Ufipeter, die er unterwarf, und ber Sigambrer bis jur Befer vor, fchlug einen Uberfall ber verbunbeten german. Bollerichaften gurud und legte an ber Lippe bas Caftell Alifo, ein gweites im Lande ber Ratten an. Ale bie Lestern im 3. 10 von ben Romern abfielen, verheerte D., ber nach bem vorigen Felbauge in Rom triumphirt hatte und jum Proconful ernannt worben war, ihr Land, und brang 9 v. Chr., ale Conful, burch baffelbe tiefer ine Innere von Germanien ein als irgent ein Romer. Bon ber Grenge ber Sneven wenbete er fich gegen Rorben, burchjog bas Land ber Cheruster und gelangte bis jur Elbe. Sier verfuchte er vergebens ben Ubergang, errichtete jeboch Siegeszeichen und trat, wie es heißt, burch bie Ericheinung eines riefigen Beibes bewogen, bie ibm in lat. Sprache fein nabes Enbe geweiffagt, ben Rudjug an, auf meldem er, noch ebe er ben Rhein erreicht hatte, in Rolge eines Sturges vom Pferbe flarb, betlagt von Beer und Bolt, beffen Liebe er burch feine Tapferteit nicht minber ale burch feine Milbe und Freundlichfeit gewonnen hatte. Bon feiner Gemahlin, ber iconen und feuichen Antonia, ber jungffen Tochter bes Triumvire Antonius, hatte er brei Rinber, Germanicus (f. b.), Claubius (f. b.) und Livilla. - Die Lettere heirathete, nachbem ihr erfter Gatte Cajus Cafar, bes Auguftus Entel, 4 n. Chr. geftorben mar, ben Drufus Cafar, einzigen Gohn bes Raifers Tiberius, geb. 10 v. Chr., ber 14 n. Chr. ben Aufftand ber Legionen in Pannonien unterbructe und im 3. 19 ben Marbob (f. b.) nothigte, fein Reich aufzugeben und zu ben Romern zu flieben. Sejanus (f.b.), ber ihn hafte und ale Tiberiue' muthmaflichen Thronfolger furchtete, verführte

feine Sattin und vergiftete ihn felbst 23 n. Chr. — Drufus hief auch ein Sohn bes Germanicus, ben Tiberius mit feiner Mutter Agrippina (f. d.) und feinem Bruder Nero ben hun-

dertob fterben lief.

Drnabacta (Glifabeth), geborene Romalfta, poln. Dichterin, murbe 1687 in Grofpolen. nach Andern in Galigien unweit Lemberg geboren. Den größten Theil ihres Lebens brachte fie auf ben Butern ibres Dannes, bes anbacgemaer Schatmeifters in Rzemien an ber Biffota. ben Reff im Rlofter ber Bernhardinerinnen in Zarnow au, wo fie 1760 ftarb. D. nimmt eine hervorragenbe Stelle in ber Gefchichte ber poln. Literatur ein. Gie ift bie Borlauferin ber unter ber Regierung bes Ronigs Staniflaus August beginnenben Biebergeburt berfelben. Done Renntnif anberer Sprachen ale ber polnifchen gelangte fie in einer Beit, wo ber Befuitismus burch bie Beberrichung ber öffentlichen Ergiebung jebe freie geiftige Entwidelung nieberbrudte, ju einer merfrourbigen Ausbilbung. Durch eigene Rraftanftrengung lernte fie nicht nur bie vatertanbifche Literatur alterer Beit, fonbern auch, vermittelft berfelben, Die italienifche, romifche und ariecifche tennen. An ihren Borbilbern lauterte fie ihren Gefchmad, und mit ber lebhafteften Ginbilbungs. fraft ausgestattet und von einem echt religiofen und patriotifchen Gefühle befeelt, magte fie, eine Frau, bem Aberglauben, bem Borurtheil, ber Sitten - und Sprachverberbnig entaegen au treten und andere ale ibre Beitgenoffen ju benten, ju fublen, ju fcbreiben, au bichten. Rein Schriftsteller ihrer Beit ichreibt eine richtigere und reinere Sprache, Die an bas golbene Beitalter ber Gigismunde erinnert. Ihre Schopfungen besteben in epifchen und iprifchen Gebichten religiofen, morglifden, gefdichtlichen und gelegentlichen Inbalte. Die bebeutenbften finb : "Historva chrześciańska Ks. Elefantyny" (Pofen 1769); "Zycie Dawida" (Das Leben Davib's); unter ben fleinern Ergablungen und Gebichten: "Pochwała lasow" (Das Lob ber Balber); "Cztery czesci roku" (Bier Jahreszeiten); "Skargi dam" (Rlagen ber Frauen), u. f. w. Gine Sammlung biefer Bebichte, mit Ausnahme bes zuerft genannten, hat Bafufti berausgegeben (Barfchau 1752; wieber abgebrudt in ber Sammlung poln. Claffiter, Eps. 1837).

Driaben ober Samadryaben heißen in ber Mythologie ber Griechen bie Schusgöttinnen ber Baume, namentlich ber Cichen, von benen auch ihr Name entlehnt fil. Sie lebten und farben mit ben Baumen, und beshalb hatten bie Pfleger ber Baume fich ihres besondern Schuses zu erfreuen. Nach Giniger Ansicht sind unter Oryaben im Allgemeinen Wadbummbben, unter

Samabryaden aber befondere Baumnyniphen gu berftehen.

Dryden (John), einflufreicher engl. Dichter, war in ber Grafichaft Rorthampton 9. Mug. 1631 geboren. Rach bem Tobe feines Baters fuchte er in London unter bem Schube eines bei Cromwell angesehenen Berwandten fein Fortsommen. Cromwell felbft verherrlichte er in ben "Heroic stanzas" (1658), bie burch Glang ber Sprache guerft bie Aufmertfamteit auf D. lentten. Raum aber mar bas Saus Stuart gurudgetehrt, ale D. bie Partei bes hofe nahm und in ber "Astraea redux" Rarl II. begruffte, mas ibm aber nichte nutte. Begen feine Reigung warb er fobann Schaufpielbichter, weil ihm bie Buhne ben reichsten Bewinn verfprach. Als feine fleißig ausgearbeiteten Dramen Beifall gewannen, versuchte er in Berbindung mit Davenant u. A. Die engl. Bubne nach beflimmten Grunbfaben umzugeffalten. Doch fand feine Partei bald lebhafte Gegner, und auch D. felbit gerieth baburch wie burch feinen politifchen Bantelmuth in langwierige Streitigkeiten. Empfinblich traf ihn ber Spott bes misigen Bergogs von Budingham, ber in feinem Luftfpiele "The rehearsal" ben Reim lacherlich zu machen fuchte, ben D. im Trauerfpiel einführen wollte. Die Theaterflude D.'s find Erzeugniffe eines feinberechneten Runftverftanbes ohne tieferes poetifches Leben; die Luftfpiele entbehren ber Driginalitat. Die Ginführung ber ital. Dper unter Rarl II, gab ihm Beranlaffung, engl. Dpern, A. B. "King Arthur", auf bie Bubne zu bringen. Auch in feinen andern poetifchen Berten zeichnet er fich weniger burch Reichthum ber Phantafie und Tiefe bes Befuhle aus als burch eine augerorbentliche Fertigfeit in ber Doefie bes Stils. So namentlich in bem hiftorifchen Gebichte "Annus mirabilis" (1666). Rach Davenant's Tobe 1668 jum Sofbichter ernannt, tam D. in eine engere Berbinbung mit bem Sofe, ohne barum forgenfrei gu leben. Umfonft fcmeichelte er bem Sofe burch feine Satire "Absalom and Achitophel" (1681), fowie burch bie noch giftigere Satire "The medal" (gegen bie Bhigpartei). Das bibattifche Gebicht "Religio laici" vertheibigte ohne allen poetifchen Schwung bie geoffenbarte Religion. Unter Jatob II. ging D. jur tath. Rirche über und fchrieb in biefem Sinne bas allegorifche Gebicht "The hind and the panther". Rach Satob's II. Entthronung verlor er feine Stellen. In bedrangter Lage fdrieb er jest Giniges, mas feinem Ramen ben meiften Ruhm gebracht hat. Dazu gehoren feine metrifche überfepung bes Birgil (1697) und andere Überfehungen; die berühmte Dde auf den Caellientag "Alexander's feast" (1725 von Sandel componiet); feine "Fables", poetische Erzählungen nach Chaucer, Boccaccio und andern Dichtern. Um die engl. Kritit machte er sich verdient durch mehre Abhandlungen und durch die fritischen Borreben zu seinen Schauspielen, sowie durch den "Essay on dramatic poesy". D. starb 1. Mai 1701. Seine fritischen und versätigen Berte hat Malone (4 Bde., Lond. 1800), seine poetischen Tod mit Warten auf den Berte hat Malone (4 Bde., Lond. 1800), seine poetischen Tod mit Warten auf den Berte hat Walone (18 Bde., Lond. 1818) berausgegeben.

Dichagarnat, nach engl. Schreibart Juggurnaut, eine Stadt in der vorderind. Proving Driffa, an ben Ausfluffen bes Mahannuby, ift berühmt wegen ber bafelift befindlichen bret großen Pagoben bes ind. Gottes Wifchnu, zu benen gang Indien walfahrtet, fobaf met Ball der Pliger, die jährlich an ben beiben großen Keften im Marg und Juli fier ausammen-

ftromen, auf mehr ale eine Million annimmt.

Dichagatai ift ber Name bes zweiten Sohnes bes Dichingis-Khan (f. b.), welchem nach bem Tode bes Baters die Linder der Lighuren, die Aleine und Große Bucharei, die Gegenden am Bifflusse, dann zwischen dem Dschifdus und Sichon (Drus und Sarartes) zusielen. Alle diese Länder erhielten deshalb, sowie die eint. Mundart der Lighuren den Namen Dschagatai. In dieser Mundart sind auch ausgezeichnete historische Berte geschrieben worden. So die Denkruftebgekeiten bes ersten Großmagul Baber, das Jahrbuch des Abulghasi u. s. w. Bischaftaft am Ili war der Hauptort dieses Khanats. D. starb 1240; seine Nachsemmen behaupteten sich unter manchertei Wirren und Blutverzeiesen bis auf Timur.

Dicainas, Rame einer inbifden Religionsfette, f. Inbifde Religion.

Dicami (Maulana), eigentlich Abb-ur-Rhaman-ebn-Achmed, ber berühmtefte perf. Dichter feiner Beit, geb. 1414, erhielt feinen Beinamen von feiner Beimat Dicham in ber Proving Rho. rafan. Der perf. Gultan Abu-Gaib rief ibn an feinen Sof nach Berat; aber D., ein Anhanger ber Lehren ber Gufi, jog bas beichauliche Leben ben Bergnugungen bes Sofe vor. Roch größeres Anfeben genoß D. bei bem Gultan Soffein-behabur-chan und beffen gelehrtem Begier Dir-alifchir. Ale er 1492 ftarb, mar bie gange Stabt in Traner. Der Gultan lief ihm auf öffentliche Roften einglangenbes Leichenbegangnif ausrichten. Er war einer ber fruchtbarften Schrift. fteller Verfiens und hinterließ über 40 Berte theologifchen, muftifchen und bichterifchen Inhalts. Mus feinem "Divan" ober ber Sammlung feiner lyrifchen Gebichte gab Rudert reiche Muszuge (in ber "Beitfcbrift fur die Runbe bes Morgenlanbes"). Sieben feiner angiebenbften Gebichte epifchen und bibaftifchen Inhalts vereinigte er unter bem Titel "Die fieben Sterne bes großen Baren". Dazu gehoren : "Jufuf und Buleicha", eine ber poetifch tiefften Berte ber perf. Sprache, welches Rofenzweig im Driginal mit beutscher Uberfebung (Bien 1824) herausgab; bie anmuthige Dichtung "Debfchnun und Leila" (frang. von Chegy, Par. 1805; und barnach beutsch von Sartmann, 2Bbe., Amft. 1807); "Subhat ul Abrar", b. i. ber Rofentrang ber Berechten, ein moralifch-bibattifches Gebicht (Raltutta 1811), und ein ahnliches Wert "Tohsat ul Ahrar" (Gefchent bee Ebeln), herausgegeben von Falconer (Lond. 1848); bae allegorifche Epos "Salaman und Abfal" (herausgeg, von Falconer, Lond. 1850); endlich bie beiben romantifchen Epopoen "Choffan und Schirin" und "bas Buch von ben Thaten Alexander's". Cein "Bebariftan" ift eine Sammlung von Anetboten, Sittenfpruchen, Biographien u. f. m. in Profa und Berfen (perf. und beutich von Schlechta Bifehrd, Wien 1846.) Bon feinen profaifchen Berten ift bas beruhmtefte feine Gefchichte bes Myflicismus, "Nasahat ul ins", b. i. ber hauch ber Menfcheit, bas nebft einer foftematifchen Darftellung ber Lehren bes Sufismus bas Leben von mehren hundert beruhmten Sufis enthalt. Auszuge baraus gab Splveftre be-Sam in ben "Notices et extraits" (Bb. 12). Sehr gefchatt fint auch D.'s Briefe (Ralfutta 1809.)

 Strophen, zerfallt in sechs Bucher und ift durchweg moralischen und ascetischen, allegorischen und myftischen Inhalts, fodas Lehren und Betrachungen mit Legenden und Erzählungen abwechseln. Der gebildete Mohammedaner sieht in diesem Gedoche bie höchfte Bollendung eines
Erdauungebuchs, ein Wert, deffen Aufnahme in Seele und Geist ihn sicher der höchsten Seilgekeit, nämlich dem Einswerden mit der Gottheit entgegenführt und ihm als das Product höherer,
unmittelbarer Gottesweihe erscheint. Nach diesem nationalen Standpunkte betrachtet, gehört
das "Mesnewi" zu den bedeutsamften Schöpfungen des mohammedanischen Seises, senn auch
der kritisch Abendländer an Gedanken und Form Niese mit Recht auszussehn sinder. Eine
vollständige Ausgabe des "Mesnewi" mit turk. Übersehung und Commentar erschien in Bulat
(6 Wet., 1836); reiche Proben daraus gaben in deutscher übersehung von hussarb, von hammer und am gelungensten G. Wosen ("Mesnewi, oder Doppelverse des Scheich Memblana
Dicheldie-bein Rumi", Lyd. 1849).

Dichiddah, eine große handels- und Durchzugsstadt an der Nordwestlässte er arabischen Jalbinfel, erstreck sich in einer Känge von ungefähr 1500 Schritt längs des Weeres. Man schaft bie Bewölkerung auf 12 — 20000 Seelen. D. verdauft blos den Pilgerschreten seine Bedeutung; die Stadt bietet sonst nichts Anziehendes dar. Sie hat keinen hafen für große Schiffe, keine Ader und Garten, keinen Aussuhrartikel und nicht einmal gutes Wasser. Sie bildet aber den Sammelplas aller Mossems von den Mosukken und China bis zu den Gestadelandsschaften bes Allantischen Ocean, von Sibielen und ber keinen Bucharei bis hinab nach Rublen und Limbuktu. Hierzu kommen die Kaufleute und Reisenden der Dampsschiffe, die bier antegen, hindu und Varsen, Araber und Engländer. Die Vilger, welche jährlich durch D.

nach Metta gieben, werben auf mehre Sunberttaufenb gefchatt.

Dicingis . Rhan, eigentlich Temubichin, berühmter mongol. Eroberer, geb. 26. Jan. 1155, war ber Sohn bes mongol. Horbenanführere Befutai, ber unmittelbar nur über 30-40 Kamilien gebot und bem Tatarthan ber öftlichen Tatarei ginsbar war. Die friegerischen Talente bes Junglings waren von feinem Lehrer Rarathar fo aut ausgebilbet, bag er nach bem Tobe bes Batere im 13. 3. icon bie Bugel ber Berrichaft ergreifen tonnte. Die Dberhaupter ber ihm unterworfenen Stamme versuchten gwar, fich feiner Berrichaft gu entgieben, wurben jeboch von ibm unterworfen, wobei er 70 von ihnen in Reffel mit fiebenbem BBaffer werfen lief. Gine große Angahl von Stammen vereinigte fich nun wiber ihn, und obgleich haufig fiegreich, fab er boch, baf er ihnen nicht merbe miberfteben tonnen. Er begab fich in ben Schus bee Grofithane ber faraitifchen Mongolen, Namens Ung ober Bang, ber ihm feine Tochter gur Che gab, woburch ein Rrieg mit einem Nebenbuhler entstand, aus bem jeboch Ung-Rhan mit bulfe Temubichin's fiegreich hervorging. Rante ber neiber erregten aber balb Zwietracht zwifchen Temubichin und bem Schwiegervater. Es tam jum Rriege gwifchen Beiben, und in einer Schlacht (1202) ver-Ior Ung-Rhan mehr ale 40000 Mann und auf ber Flucht bas Leben. Ginen neuen furchtbaren Gegner fand hierauf ber Sieger an Tanan, bem Rhan ber naimanichen Tataren. Auch Tanan wurbe an ben Ufern bes Amurflusses (1203) geschlagen und starb auf ber Flucht, nachbem er alle feine Golbaten bis auf ben letten Mann hatte nieberhauen feben. Diefes Gefecht ficherte bem Sieger bie Dberherrichaft über einen großen Theil ber Mongolei und ben Befit ber Sauptftabt Rara-Rorum. Bu Anfang bes 3. 1204 hielt Temubicin eine Art von Reichstag in feinem Geburtelanbe, wo fich Abgeordnete von allen ihm unterworfeuen Borben einfanben. Diefe nun riefen ihn jum Rhatan ober Furft ber Rurften im Angefichte bes Beeres aus. Bugleich prophegeite ihm ein fur heilig gehaltener Schamane, bag er uber bie gange Erbe berrichen werbe, und befahl ihm, fich fortan nicht mehr Temubichin, fondern Dichingis, ein Bort ungewiffer Bebentung, zu nennen. Eine burgerliche und militarifche Gefeggebung wurde jest von ihm veranftaltet. D. fprach fich für ben Glauben an Einen Gott aus, bekannte fich aber zu keiner beftimmten geoffenbarten Religion, fonbern blieb treu ber Naturreligion ber tatarifchen Bollerichaften; babei gestattete er allen anbern Glaubensformen freie Ausübung, und an feinem Sofe waren alle Manner von Berbienft, ohne Unterfchied bes Glaubens, willfommen. Durch bie Brophezeiung bei feiner Aronung war ber Beift ber Truppen fo angefeuert worben, bag er fie leicht zu neuen Rriegen führen tonnte. Go warb bas Land ber hoher gebilbeten Ulguren, im Mittelpuntte ber Tatarei, leicht unterworfen, und D. war nun herr bes größten Theils ber Tatarei. Rachbem fich tury barauf mehre tatarifche Bolteftamme ibm unterworfen hatten, begann er bie Groberung Chinas und überflieg 1209 tie Große Mauer. Rach einem fechejahrigen Rriege wurde bie Dauptftabt Den-ting, nachmale De-ting, 1215 mit Sturm genommen, geplunbert und größtentheils niebergebrannt und bamit bie Eroberung bes norblichen China, welches bamale unter ber Dunaftie Rin ftanb, vollenbet. Die Ermorbung ber Gefanbten D.'s an ben Gultan von Rhowaresm (bas beutige Rhima) burch biefen felbft veranlafte 1218 ben Angriff auf Zurteftan mit einem Beere von 700000 Dann. Das erfte Bufammentreffen ber feinblichen Beere mar furchtbar, boch unenticieben. Bei bem meitern Borbringen ber Mongolen 1219 leifteten bie Stabte Bothara, Samartand und Rhowaresm ben meiften Biberftand. Sie murben enblich erfturmt, geplunbert, verbrannt, und mehr als 200000 Menfchen tamen babei um. Dabei fanb auch bie toftbare Bibliothet von Bothara ihren Untergang. Sieben Sabre hintereinander mar D. mit Morben. Dlunbern, Unterjochen beschäftigt und behnte auf Diese Beife feine Berrichaft bis an bie Ufer bes Dniepr aus, nachbem bie Ruffen am Fluffe Ralta, jest Raleia in ber Statthalterichaft Befaterinoflam, unweit Mariupol, 31. Mai 1223 eine große Nieberlage ersitten hatten. In China beablichtigte er eine Beit lang ben Mort aller Lanbbewohner, um fur eine Menge Menichen, Die nicht jum Rriege taugten, Die Nahrung zu erfparen und Die Kluren in Biebmeiben permanbeln au tonnen. Allein einer feiner Rathe mußte biefe Dagregel au befeitigen. Schon hatte er bereits bas 60. Lebensiahr überichritten, als er nochmals 1225 in Derfon an ber Spine feiner Beere gegen ben Ronig von Sibia ober Tangut (von ben Arabern Schidaftu geheißen) gog, ber grei Reinben ber Mongolen eine Buflucht bei fich geffattet hatte und fie nicht ausliefern wollte. Die Mongolen jogen burd, die Bufte Gobi im Binter, brangen ine Berg ber feinb. lichen Staaten ein und vernichteten in einer Schlacht auf bem gefrorenen See Rotonor bas feinbliche Beer, bas 500000 Mann gegahlt haben foll. Balb wurbe auch bie Sauptftabt von Tangut, Ringhia, erobert und hatte mit anbern gleiches Schickfal, inbem Alles mit Reuer und Schwert verheert murbe. Die Grundung einer mongol, Dungfile über gang Ching war aber erft bem Entel D.'s vorbehalten. Bei bem Unternehmen gegen Tangut fublte D. bie Annaberung feines Tobes; er berief feine vier rechtmäßigen Cohne, theilte bas Reich unter fie, indem er Dftai ju ihrem Saupt ernannte, und empfahl ihnen vor allem Gintracht. Er ftarb 24. Mug. 1227. Das Dafein biefes Eroberers hatte bem Menichengeschlechte menigstens 5 - 6 Mil. Menfchen jedes Alters und Gefchlechts getoftet. Dabei hatte er eine ungeheuere Denge von Dentmalen ber Runft und toftbaren Sanbidriften vernichtet. Er murbe mit vielem Domp au Tangut, nicht weit von bem Drte, wo er geftorben mar, nach feinem Bunfche unter einem Baume begraben. Das einzige jest befannte Dentmal D.'s ift eine in ben Ruinen von Rertichinst aufgefundene Granittafel mit einer mongol., von Schmidt in Betereburg entaifferten Infdrift. Diefe Tafel hatte D. als Dentmal feiner Eroberung bes Ronigreichs Sartagol, welches unter bem Ramen Raratitai befannter ift, 1219-20 aufgerichtet.

Diconte (von Ofduen im Hochdinesischen, nach ber tantoner Mundart Dicont, d. h. Schiff) ist ein Kabrzeug, welches noch aus der Kindheit der Schiffsbaukunft stammt. Die größern chinesischen Dichouten sind von etwa 200 Tonnen Last, haben zwei Masthaume und ebenso viele Scgel, welche sich beim Aufzieben in eine Reihe Falten zusammentegen. Eine große Menge Balten, nachlässig bearbeitet und zusammengefügt, dient als wesentliches Material bieser chief biefer chinesischen Chiffigen Schiffen ledigen im Schiffen und eine Balten angehängt, sobaf ein Schuß aus grobem Geschip das ganze Fahrzeug gefährbet. Zwischen dem Bau der Handels und Kriegeblichonten findet kein wesentlicher Unterschied fatt.

Diongarei ober richtiger Songarei wurden ehemals und jum Theil jest noch alle Lander Mittelafiens genannt, welche unter ber Berrichaft bes mongolifden Stammes ber Congaren fanten. Lettere erhielten biefen Ramen von ihren Bohnfiben, intem fie namlich jur Linten (Soni: linte, gar: Sanb) ober im Beinen Tibets fagen. Die Songar heifen bei ben Chinefen Cleuten (eine Corruption bes mongolifchen Bortes Dirab : verbundet), unter welchem Ramen fie auch burch die jesuitischen Diffionare in Europa befannt geworben find. Ralban ober Bufchtu-Rhan, ein Furft biefes Boles, fuchte in ber zweiten Balfte bes 17. Jahrh. bie Rolle bes Dichingis Rhan zu erneuern, fich ber Mongolei und gang Mittelafiens zu bemachtigen und felbft nach China vorzubringen. Sier fand er aber in ben Manbichu überlegene Gegner. Ralban und feine Rachfolger wurden in mehren Schlachten befiegt, und bie Chinefen brangen weit nach Mittelaffen por und befesten bie fleine Bucharei ober bas öftliche Turfeftan mit ben Sauptstädten Jartend und Rafchgar. Alle biefe Boller und Lander, fowie die große Bucharei und Samartand ftanben gur Beit ber Blute ber Dfongarenmacht unter ihren gurften, weshalb fie fammtlich unter bem Ramen Dfongarei gufammengefagt murben. Die Chinefen follen in ihren letten Rampfen gegen biefes mongolifche Bolt (1756-59) eine Dill. Denfchen erwurgt haben, ohne Unterfchied von Alter und Gefchlecht. Gin Reft von 20000 Seelen fluchtete lich nach Sibirien und wurde mit ben Bolga'ichen Ralmuden vereinigt. Die Benigen, welche unter hinelifder herricat jurudblieben, vertheilte man unter bie Befehlshaber ber bucharifden Glabte und zwang fie zum Aderbau. hiermit verfchwinden bie Dfongaren als ein felb-

fanbiges Bolt aus ber Beltgefchichte.

Du in ber beutschen und eine entsprechenbe Form berfelben Burgel in allen übrigen inbogermanifchen Sprachen bas Kurwort ber zweiten Verfon in ber Ginzabl, ift ale foldes auch Die einzig naturgemaße und urfprunglich allein gebrauchte Form ber Unrebe. Buerft entfernte fich von biefer Gefesmäßigfeit bie fintenbe Latinitat, und ihr folgend michen bie neuern europ. Sprachen, unter ihnen am meiften bie beutiche, in vericbiebene anbere Bezeichnungen aus. Es beginnt biefe Anberung mit einer Berrudung ber Bahl bei ber erften Derfon, inbem rom. Schriftsteller, fich gleichsam mit ben Lefern jufammenfaffenb, flatt bee "Ich" ein "Bir" gebrauchten. Bas in biefem Kalle als eine gewiffe Befcheibenheit gelten burfte, marb barauf jum Ausbrude ber Dajeftat in bem Gefchafteftile ber rom. und bngant. Raifer, von wo es in bie Rangleien ber gothifchen, frantifchen und beutichen Ronige gelangte und fpater allmalig auch in bie Schreiben ber Bifcofe, Abte, Bergoge, Rurften, Grafen und Rreiberren. Entfprechenbe Erhebung ber zweiten Perfon in Die Debraahl fur ben Gebrauch ber Anrebe zeigt fich im G. Sabrb, bei Bornanbes erft fpurmeife; im 9. aber ift lat. Schriftstellern bas Bren ber Ronige icon gelaufig, und zu gleicher Beit irzt auch Defried in ber Bibning feiner beutichen Bearbeitung ber Evangelien einen Bifchof. Die beutiche Poefie bes 12. und 13. Jahrh. meibet bas majeffatifche Bir und burch bas 12. Jahrh. in Gebichten geiftlichen Inhalts auch bas 3hr, mahrend bei meltlichen und ritterlichen Stoffen felbft bamale fcon bas Irgen haufig erfcheint. 3m Gangen gelten fur ben mittelhochbeutichen Beitraum folgenbe Regeln: Es bugen fich Geitenverwandte, Freunde und Befellen und bas niebere Bolt; es irgen fich Cheleute und Liebenbe, boch leicht in bas vertrauliche Du übergebenb. Geirgt werben Frauen, Beiffliche, Frembe, besgleichen Soberftebenbe, welche ben Geringern Du jurudgeben. Altern bugen bie Rinber, und im Gegenfage erhalt ber Bater von Sohn und Tochter Ihr, Die Mutter vom Sohne Ihr, von ber Tochter wegen bes traulichern Berhaltniffes gewohnlich Du. Leibenichaftliche Rebe braucht nach Erfobern Du ober Ihr, ohne fich ftreng an bie Sitte au binben. Diefe Berhaltniffe ber Anrebe blieben bis ins 16. Jahrh. giemlich unverandert befteben, nur bag bei hohern Burbentragern bas Ihr burch bie überhandnehmenden Titel Majeftat, Gnabe, Strenge, Beisheit u. bgl. etwas befchrantt wurde. Uber ben Gebranch bes 16. Sahrh, geben bie fogenannten Rhetoriten jener Zeit genaue Auskunft. Sie erzählen z. B., daß der Kaifer alle Geistlichen duzt bis an den Papft; baf alle Ebelleute einanber bugen, aber bie Burgerlichen nur mit Ihr anreben. Dit bem Anfange bes 17. Jahrh. fanten, mahricheinlich nach frang. Beifpiel, bie Benennungen Bert und Frau zu einem blogen Boflichfeitezeichen berab und murben in ber Anrebe auch baufig mit ber britten Perfon bee Beitworts verbunben, bis, bei weiterm Umfichgreifen biefer Rebeweife, bann mit Binmeglaffung bee Sauptworte, Die Furworter ber britten Verfon, Er und Sie, auch allein gebraucht murben und nun bie Soflichfeit bee Ihr überboten. Gegen ben Schluß bes 17. Jahrh. enblich erreichte bie Bertehrtheit ben Gipfel, inbem wie ehemals bas 3ch und Du aur Debraahl Bir und Ihr, fo fest bas Er gur Dehrgahl Gie gefteigert murbe: eine Barbarei, welche bereite vor ber Mitte bes 18. Jahrh. Die Dberhand gewann, obgleich bas Er und Ihr noch lange Beit baneben gultig blieb, fobag nun bie Unrebe burch bie vier Boflichfeiteftufen Du, Ihr, Er, Sie auffteigen tonnte. 3mar in Die ernfte und eble Poefie ift bas Sie nur wenig eingebrungen. Gunftigere Aufnahme hat 3hr und Er gefunden, wie Goethe's hermann (,, bermann und Dorothea") feine Altern irgt, in Boff' "Quife" ber Pfarrer ben Schwiegerfohn ergt; aber für allen übrigen Gebrauch in Literatur und Leben bat bas Sie feitbem faft Alleinherrichaft erreicht und von ben überhöflichen Deutschen naturlich auch großen Anfangebuchftaben betommen, mahrend ber Englander nur fein Ich groß fchreibt. Du ift nur vertraulichem Berhaltniffe, ber Dichttunft und ber Rirche geblieben; 3hr und Er, ftete weiter vor bem Sie gurudweichenb, haftet jest faft nur noch im Gebrauche ber lanblichen Bevolterung.

Dual heißt in der Grammait diejenige Form des Romens oder Zeitworts, durch welche man die Zweiheit der Gegenftande, Personen u. f. w., oder daß eine Handlung von Zweien ausgeführt werde, bezeichnet. Die Dualform, die in allen Sprachen durch eine breite Fülle der Endungen sich characterister, geht allmälig mit der Schwächung der Lebendigkeit sinnlicher Auffassung verloren und wird dann durch den mehr abstracten, die unendliche Wielheit bezeichnenden Plural ersest. Nur die formal reichsen Drugden, wie das Ganstrit, Algricchisch und Altarabisch, vernden den Den das hebralische ihn nur beim Romen und vollständig beim Romen und Vertaum an, während das hebralische ihn nur beim Romen und auch da meistens nur bei Dingen gebraucht, die von Natur zweistach

porhanden find, wie Banbe, Mugen u. f. m. Don ben germanifchen Sprachen bat nur noch bas Sothifche einen Dugl, aber blos am Beitwort. Das Lateinifche bat ibn nur in ben beiben Borten duo und ambo bewahrt, bie eben ben Begriff bes Duals felbit, zwei, bezeichnen. Bal. 2B. von

Dumbolbt, "Uber ben Dual" (Berl. 1827).

Duglismus nennt man überhaupt bie philosophische Anficht, welche bas Befen ber Dinae auf bie Annahme zweier ungleichartigen, urfprunglichen und nicht voneinander abzuleitenben Principien aller Dinge, 3. B. bes 3bealen und Realen, ober ber materiellen und ber bentenben Substang, grundet und gurudfuhrt. Im engern Sinne befchrantt man ben Dualismus auf bie Annahme gweier Grundmefen, eines bofen und guten, wie in ber Lehre bes Boroafter (f. b.). und auf Die Annahme gweier vericbiebener Principien im Menichen, namlich eines geiftigen und

eines forperlichen Princips. Dem Dualismus fieht ber Monismus entgegen.

Dubarri (Marie Beanne, Bicomteffe), befannt als Geliebte Lubwig's XV. von Krantreid. war bie Tochter bee Steuerbeamten Gomart be Baubernier und 1744 geboren. Rach bem Tobe bee Batere ihrem Schidfale überlaffen, marb fie fruh bie Beute parifer Luftlinge. Rad. bem fie bei einer Dobebanblerin gearbeitet, tam fie ale Freubenmabchen gu ber berüchtigten Gourbon, wo fie burch ibre Schonbeit und Munterfeit ben Ramen l'Ange erhielt. Der Bicomte Dubarri, in beffen Saufe fich vornehme Spieler verfammelten, nahm fie mit Abficht zu fich, und bier lernte fie ber tonigl. Rammerbiener Lebel tennen, ber fie bem faft fechzigfabrigen Konige jufubrte. Lubmig XV. fand balb fo viel Bergnugen an ibr, bag er fie bei fich behielt, ihre Bermablung mit bem Bruber bes Bicomte, einem Trunfenbolbe, bewirfte und fie, alles Biberfpruche ber Pringeffinnen und ber Sofbamen ungeachtet, bei Sofe einführte. Der burch bie 1764 verftorbene Dompabour geftiegene Minifter Choifeul furchtete indef ben ubeln Ginfluß berfelben auf ben fcmachen Ronig fo febr, bag er fie ju ffurgen fuchte, moburch er aber nur feinen eigenen Stury herbeifuhrte. Daß fich bie D. wirtlich in bie Regierungbangelegenheiten gemifcht, ift unwahr; fie mar baju ju ungebilbet und ju trage; fie liebte nichte als bas Bergnugen. Allein bie ber Politit bes Miniftere feinbfelige Sof- und Priefterpartei gebrauchte ben perfonlichen Ginflug berfelben gur Durchführung ihrer Rante. Aus Gefälligfeit brachte bie D. ben . Bergog von Miguillon aus Ruber und unterftutte benfelben gegen bas Parlament, moburch fie fich ben Saf und Fluch bes Boltes jugog, ben fie vielleicht weniger verbiente als Andere. Ubrigens benahm fie fich inmitten ber gabliofen Bantereien mit Dag und Refligfeit und war bedacht, unter ben Miniffern wie unter ben Soflingen Gintracht ju fliften. Ihre Gutmuthigfeit wie ihre Berschwendung waren gleich groß und kosteten bem Schape ungeheuere Summen. Mit ber Treue nahm fie es nicht genau; bagegen übermachte fie formlich bie Musichmeifungen bes Ro. nigs. Sie verftand, benfelben ftets bei guter Laune zu erhalten, und hat nie Berftofung zu furch. ten gehabt. Als Ludwig XV. fein Ende herannahen fah, ward er für ihre Sicherheit beforgt und befahl ihre Abreife. Rach feinem Tobe murbe fie verhaftet und nach einem Rlofter bei Deaux gebracht; boch burfte fie fehr balb in ihr Schlof bei Marin gurudtehren, wo fie mit großem Glang lebte. In ber erften Beit ber Revolution lief man fie ungeftort. Als fie aber bie Emigranten eifrig unterflutte und mit ben Anhangern Briffot's in Berbinbung trat, lief fie Robespierre vor Beficht ftellen und 6. Dec. 1793 guillotiniren. Unter allen Frauen, Die in ber Revolution bas Schaf. fot befliegen, hat fie ben wenigften Duth bewiefen. Auf bem Bege jum Richtplase gerfloß fie in Thranen, rief bas Bolt um Gulfe und Mitleiben an und bat, ale fie ben Ropf unter bas Beil legen follte : "Monsieur le bourreau, encore un moment," Die unter ihrem Ramen erfchienenen "Memoires" (6 Bbe., Par. 1829-30) find unecht, boch von vielem Intereffe.

Dubicza ober Dubiga, auch Zurfifc. D. genannt, eine turt. Grenzfeftung im Sanbicat Rroatien bes Pafchalite Bosnien, rechte an ber Unna, 1 1/2 DR. oberhalb ihrer Dunbung in bie Save, hat etwa 6000 meift tath, Ginwohner. D. gehorte einft bem Johanniterorben, bann ben herrn von Brin. 3m 16. und 17. Jahrh, war es wiederholt ein Bantapfel amifchen Oftreich und ber Pforte, und 1685 und 1687 wurde es von ben Raiferlichen erfturmt, im Paffarowieger Frieben aber 1718 an bie Pforte gurudgegeben. Befonbere mertwurbig ift D. burch bie tapfere Bertheidigung der Türken im J. 1788, bie aber boch enblich durch Loudon 26. Aug. 1788 zur Capitulation gezwungen wurden. Dem Turtifch-Dubicga gegenüber liegt bas oftr. Dubiga, ein ftartbefeftigter Martifieden im Begirt bes zweiten banater Regimente bes troatifchen Generalats.

Dubienta, eine fleine Stadt am Bug im poln. Souvernement Lublin, mit 2000 E., ift hiftorifd baburd mertwurbig geworben, bag bier am 17. Juli 1792 Rofciuszto im offenen Belbe mit 4000 Polen ein ihm brei- und vierfach überlegenes ruff. Beer gurudichlug.

Dublin, eine Graffchaft in ber trlant. Lanbichaft Leinfter, an ber Brifchen Gee, gwifchen

Gaff-Reath, Rilbare und Bidlom, umfast 181/2 D.M. und gablt ohne bie aleichnamiae Sauntfabt 147500 G. Sie ift eine ber fleinften Graffchaften Irlande, im G. beraia, im Ubrigen eine flache, fruchtbare und trefflich angebaute Chene mit vielen Geebuchten, Ruffeneilanden und Leuchtfeuern. Bemaffert mirb fie von ber Liffen, bem Dobber und vielen fleinen Bachen, fowie auch bom Ronias - und vom Großen Rangl. Der Erwerb ber bichten Bevolferung beruht auf Mder- und Gartenbau, Rifcherei, Dummer - und Aufternfang und bann auf ber Baumwollenfabritation . von melder bie Leinmeberei bereits gegen Guben und Beften gurudgebrangt ift. - Dublin, Die hauptstadt ber Grafichaft und augleich Irlande, ber Gie bee Lordlieutenants und aller hohern Bermaltungefiellen, fowie bes proteft. Primas bes Ronigreichs und eines tath. Erabifcofe, ift eine ber iconften und größten Stadte Europas. Gie liegt, faft freierund erbaut und von einer iconen, 2 DR. langen Baumallee (Circular road) umgeben, im hintergrunde der 3'4 St. langen, am Eingang amifchen Somth . Sill und Dalten 2 St. breiten Dubliner . ober Liffenbai, welche im D. von grunen, baumreichen Alachen, im G. von Anhöben und Balbern bearenat, ring bum aber mit ungahligen Baufern, Lanbliben, Dorfern und Aleden befaet ift. D. iff in 21 Rirchipiele und feche Borftabte eingetheilt und hat nach bent Cenfus von 1851 eine Bevolterung von 254850 E. (b.i. 22100 mehr ale 1841, und 50700 mehr ale 1831), woven amei Drittel Ratholifen. Die Stadt wird von der Liffen in amei Theile getheilt, welche fieben Bruden, barunter bie Effer., Die Ronigin- und Die Carlislebrude, verbinden. Sie hat meift breite. regelmäßige Strafen, barunter bie 180 %. breite prachtvolle Sadvilleftreet, hohe und gierlich gebaute Saufer, eine große Anight Monumente und icone große Blate. Unter ben lettern Beidnen fich Merrion . Square, Riswilliam . Square, College . Breen, befonders aber St. . Stephand- Green que, fowie ber Phonixpart am Beffenbe ber Stabt, ber nirgenbe in Guropa feines Bleichen hinlichts ber Grofe. Mannichfaltigfeit und Schonbeit hat. Mit biefem Blang coutrafliren einige fleinere Stadttheile, wie Die Liberty, mo Die Befe bes Boltes mohnt und Die huttenabnlichen Saufer eine Borftellung von irifchem Clend gewähren. Die fconften Gebaube find : bas Schlof (the Castle), ein weitlaufiges Gebaube aus verfchiebenen Zeitaltern, mit bem Dalaft bes Lorblieutenants und ber Regierungebehorben, bem Archiv (im Birminghamthurme), ber Schattammer, bem Beughaufe, ber neuen, im goth. Stil erbauten Burgtapelle u. f. w. ; ferner ber Palaft bes Bergogs von Leinfter, bas Bollhaus, bas Poft- und bas Rathhaus, bie Gerichtshalle, die Rornborfe, bas Univerfitatsgebande (Trinity college), morin 300 Studenten mohnen. mit amei iconen großen Barten, einer Bibliothet, einem Mufeum, angtomifchen Theater u. f. m. ; bann bas vormalige Parlamentshaus, in welchem fich jest bie Bant befindet, Die Borfe, Die Raferne, welche 6000 Mann fast, bas Richmond. General-Penitentiary, bas neue, 1821 eröffnete Theater u. f. m. D. bat 26 anglitanifche Pfarrfirchen, unter benen fich Die ehrmurbige Rathebrale bes heil. Batrid, ein großes goth. Bebaube mit iconen Monumenten, bie Rathebrale Chriftdurch, Die moderne St. Georgefirche vortheilhaft auszeichnen; ferner 18 Rirchen und Rapellen, wie die herrliche Detropolitantirche fur die Ratholiten, gegen 40 Bethäufer ber biffibirenden Religioneparteien und eine Synagoge. Außer ber icon 1320 geftifteten, aber erft 1591 eröffneten Universität besit D. eine tonigl. Atabemie ber Biffenschaften, eine Gefellchaft für Raturmiffenfchaften, eine Befellichaft jur Berbefferung bes Aderbaus, eine Maleratabemie und viele andere miffenfchaftliche Unftalten. Bahlreich find bie milben Stiftungen aller Art. Unter ben vielen Manufacturen treiben wenige ihr Gefchaft ins Große. Die vorzuglichsten find bie in Ceibe, Bolle, Baumwolle und Leinwand; nachftbem gibt es Sut-, Starte-, Tabadeund Glasmaarenfabriten, mehre Buderfiedereien und anfehnliche Branntweinbrennereien. Dagegen ift D. ber Mittelpuntt bes irland. Sandels. Ausgeführt werben hauptfachlich Branntwein, Schlachtvieh, Botelfleifc, Sped und Leinwand. Der neue Seehafen, nach bem anftefenben Fleden Ringstown (ehemals Dunlearn) genannt, eine Strede öftlich von bem alten gelegen und feit 1834 burch eine 5 1/2 engl. DR. lange Gifenbahn mit D. verbunden, ift ein ungeheueres, feit 1817 erbautes Bert aus Granit mit riefenhaften Dammen. Der alte Safen, burch einen mit großen Roften 1748-55 ebenfalls aus Branitfteinen aufgeführten Damm gebilbet, ber uber eine Stunde weit ine Deer hinausläuft, liegt nun verfallen und obe. Auch ein britter grofartiger Aufenhafen, nordlich am Eingange ber Dublinerbai, bei homth-bill, ber 300000 Pf. St. getoftet hat, liegt, an unrechter Stelle erbaut, bereits verfchlidt und verfandet. Unweit D. munbet in bie Bai felbft ber Rouigetanal, ber 14 DR. weit wellmarte bie Zarmonbarry am Channon führt; in bie Liffen, Die bei Ringsend in Die Bai geht, lauft ber von GB. tommende Große Ranal aus; an beiber Munbungen find Baffins mit großen Berften angelegt. D. (irland. Balacleigh, alfrifd Mit Cliath ober Bally Ath Cliath, b. b. Stadt an ber Surbenfurt), murbe 851 von Normannen (hier Ostmannen) im Lande Fingal unter bem Namen Diffin ober Dive fin angelegt und war seit bem 10. Jahrh, der Sie eines irisch-normannischen Königshauses, welches 948 den christlichen Glauben annahm. Das Bisthum daselbst wurde 1038 gegründet und pater zum Erzhisthum erzhoben. Im I. 1171 von dem engl. Grafen Strongdow erobert, huldigte D. 12. Nov. 1172 dem König Heinrich II. und bildete nun die ins 15. Jahrh, eine besondere Grafscheft. Im I. 1409 erhielt die Stadt das Recht, sich einen Mayor zu wählen, dem seit 1665 der Lordstitel gegeden wurde. Die politische und firchliche Opposition Felands gegen die engl. Rezierung hatte gewöhnlich, die auf D'Connell berad, ihren Hauprtherd in D.

Dublone (fpan.), d. i. Doppelte, doppeltes Stud, heißt eine in Spanien und im ehemals fpan. Amerika ausgeprägte Goldmunge von zwei Pistolen. Der Werth der vor 1848 in Spanien geprägten Dublone ist I,816 Thin. in preuß. Friedrichsbor zu 5 Ahen.; der Werth der neuern anterikanischen ist meist etwas geringer, aber abweichend. Der Werth des in Spanien seit 1848 geprägten Dublon de Isadel von 100 Aupferrealen ist nur 6,219 Ahen. in preuß. Friedrichsbor. — Die Doupia (Doupelte) ist eine ital. Goldmunge: die neue sarb. Doupia ist dem

frang. Bmangiafrantenftude gleich.

Dubner (Friedrich), verbienter Philolog und Rrititer, geb. 21. Dec. 1802 au Sorfelagu im Bothaifchen, befuchte bas Gymnafium ju Gotha und wibmete fich bann ju Gottingen feche Sahre hindurch unter Mitfcherlich, Diffen, heeren, D. Muller philologifden, unter Rrause philosophischen Studien. Bon 1826-31 wirfte er als Professor am Somnasium au Gotha, wo er außer vielen Auffagen in Seebode's "Rritifcher Bibliothet" und Bimmer mann's "Allgemeiner Schulgeitung" auch feine fur Die Bort- wie bie Tertfritit babnbrechenbe Ausgabe bes Juftin (Lpg. 1831) veröffentlichte. Geit geraumer Beit mit ben lat. Romifern befchaftigt, entfagte er feiner Stelle, um die in Italien befindlichen Sauptmanufcripte berfelben au vergleichen. Doch mahrend ber Borbereitungen zu biefer Reife marb er von Kirmin Dibot nach Paris eingelaben, um hier mit Fir und Sinner an ber neuen Ausgabe bes .. Thesaurus" pon Stephanus ju arbeiten. Der Reichthum ber parifer Bibliotheten bestimmte ihn biefen Ruf angunehmen. Ale bie Redaction bes genannten "Thesaurus" an Dinborf übergegangen mat, wendete fich D.'s Sauptaufmertfamteit ber von F. Dibot begrundeten "Bibliotheca Graeca" gu. Ihm allein ift es ju banten, baf biefe Sammlung fich auch in ben Sanben beutscher Gelehrten befindet und miffenichaftlichen Berth befist. Die bebeutenbiten Arbeiten, Die biefe Bibliothet von ihm enthalt, find die fritifchen Ausgaben ber "Moralia" von Plutarch, bes Arrian, Marimus Tyrins, Simerius, die Fragmente einiger Epiter, der "Christus patiens", Die Scholien au Ariftophanes und Theofrit. An ben parifer Ausgaben bes Chryfoftomus und Augustin hat er großen Antheil gehabt, wie benn unter Unbernt bie neue Recenfion von bes Leatern "Do civitate dei" von D. ift. Seit 1842 hat er eine große Ungahl neuer und ben Fortfchritten ber Biffenichaft augemeffener Schulausgaben beforgt, welche bereits bie erbarmlichen frang. Arbeiten biefer Art in ben hintergrund ju brangen begonnen haben. Bon D.'s fleinern Schriften find noch bie "Epistola critica ad Fr. Jacobsium" (Par. 1844) uber ben Babrius, fowie eine Reihe gehaltreicher Auffahe in ber "Revue de philologie" (Par. 1845-47) ju ermabnen.

Dubois (Buillaume), Cardinal und frang. Minifter unter ber Regentichaft bes Bergogs von Orleans, mar ber Cohn eines Apothefere ju Brive-la- Gaillarbe in ber Auverane und bafelbft 1656 geboren. Ale breigehnfahriger Rnabe tam er nach Paris in bas Collegium St.-Midel, wo er fich tuchtige Renntniffe erwarb, und murbe bann Sauslehrer. Durch Befanntichaft mit Saint-Laurent, bem Unterhofmeifter bes Bergogs von Chartres, gelangte er in bas Saus bes Bergoge von Drieans, ber ihn fpater jum Lebrer bes jungen Pringen machte. Dbicon von haftlichem Aufern, mußte er fich boch burch ein fluges, gewandtes Betragen wie burch Bis und Anstelligfeit felbft bei ber Bergogin fehr beliebt ju machen, und erhielt auch bas unumschrantte Bertrauen feines Boglinge, theile indem er bemfelben Liebe au ben Biffenfchaften einflofte, theils burch weniger ehrenvolle Dienfte. Damit, baf er bie Berheirathung feines Boglings mit einer naturlichen, aber legitimirten Tochter Lubmig's XIV. nach bem Bunfche bes Ronigs und gegen ben Billen ber in ihrem Stolze gefrantten Bergogin-Mutter gu Stanbe brachte, betrat er bie erfte Stufe feiner ungemeffenen Laufbahn. Lubwig XIV, verlieh ihm bafur junachft bie Abtei St.-Juft in ber Picardie, um ihm Gelegenheit jur Ausbilbung feiner biplomatifchen Schlaubeit ju geben, und erlaubte ibm, nach London jur frang. Gefandtichaft ju geben. D. fnupfte bier michtige Berbindungen an, inebefondere mit bem Lord Stanbope, ber ibm fpater forberlich wurbe. Nach feiner Rudtehr verfah er unter bem Titel eines Secretars die Stelle bes Geheimen Rathe und Agenten bee Bergoge von Drieane, und ale biefer 1715 bie Regentichaft übernahm,

wurde er von ihm gegen bie Abmahnungen ber einflußreichflen Personen, die den Gunftling fürchteten, jum Staatsath erhoben. Als die Politit des span hofs, die der Carbinal Alberoni leitete, den Regenten in Berlegenheit seste, wies D. auf die Berbindung mit England hin und erbot sich zum Unterkanbler. Dierauf nach London gesendet, drachte er icon 1718, nachdem er sich durch Lord Standore am Hofe Georg's I. Einfluß zu verschaffen und die Abneigung dessehen gegen den Regenten zu überwinden gewußt, das Bundig zu fengland, Krantreich und die Abneigung dessehen gegen den Argenten des Ministerium des Austwärtigen und auf Verwendung bes Königs Georg sogar das Erzbisthum von Cambray. Mit Schlaubeit wußte er sich dann auch den Carbinalsbut zu verschaften. Im 1,4722 zum Premierminister erhoben, sing nun sein Einsluß wie sein Ehrzei an sich schrankenlos zu ängernentenliche Gestäftstödigseit und danneben die wildesten Ausschneitige Westäftstödigseit und danneben die wildesten Ausschneitigen süchten ihn sedoch zeitig dem Erade zu. Er starb 10. Aug. 1723 und hinterließ große Reichthumer. D. besch einen schaffen und thätigen Gest und bewies sich, de aller Verderteite, nie gewaltsam und grausan. Die unter seinem Ramen erschienenen "Memoires" (48de., Par. 1829) sind ein aussammengelesnes Machwert.

Dubois (Daul), frang. Schriftfteller, geb. gu Rennes 1793, wibmete fich bem Unterrichtsfach und war noch fehr jung Lehrer an ber Schule ju Bueranbe. Ale folder ließ er fich unter Die Freiwilligen einschreiben, welche gegen bie Chouans ju Felbe gieben wollten, weshalb er 1815 abgefest murbe. Doch 1816 ftellte man ibn beim öffentlichen Unterrichtewefen wieber an, und 1818 marb er ale Profeffor ber frang. Literatur nach Befancon berufen. Er trat bamale mit einigen Briefen im "Consour europeon" hervor und widerlegte bald nachber in einer Brofcure die "Remarques sur les affaires du moment" von Chateaubriand. 3m 3. 1821 abermale feiner Stelle entfest, fab er fich gezwungen, jur Journaliftit überzugeben, und unternahm 1822 mit Mignet, Thiere und Remufat bie Berausgabe ber "Tablettes universelles". Sobann überfette et 1824 für Buigot's "Collection des chroniques" bie "llistoire de l'église de Rheims" von Frodoart, und fliftete fobann ben "Globe", ber befanntlich einen erheblichen Ginfluß auf ben Gang ber neuern Ibeen in Frankreich ausgeübt. Die wichtigsten Artikel, die er von 1824-31 für biefes Blatt fchrieb, hanbeln von Religionefreiheit; eine fcharfe und gebiegene Rritit vereinigt fich barin mit einer ruhigen, fraftvollen Sprache, welche ftart auf die öffentliche Reinung eingewirtt. Bom Minifter Batismenil wieber beim öffentlichen Unterrichtemefen angefiellt, fuhr er fort, am ..Globe" ju arbeiten, was ihm von ber Staatsgewalt Ungnabe unb Berfolgung guang. Die Julirevolution von 1830 traf ihn im Befangnif gur Strafe fur einen Auffat, morin er ben Sturg ber altern Linie vorhergefagt hatte. Die neue Regierung ernannte D. jum Mitglieb bes tonigl. Rathe, jum Director ber Normalfdule, Schulrath und Profeffor ber Siteratur an ber Polytechnifchen Schule. Bugleich trat er ale Abgeordneter fur bas Depart. Rieberloire in die Rammer, wo er haufig in Religions - und Unterrichtsangelegenheiten fprach und fich ale Gegner ber fleritalifchen Tenbengen erwies. Seit 30 3. befchaftigt fich D. mit einer "Histoire du Christianisme". Bei ber neuesten Umgestaltung bee öffentlichen Unterrichtewesens in Frantreich (1852) ift D., fowie auch Coufin, aus bem hohen Schulrath entfernt worben.

Dubos (Jean Baptisse), einer bei vorzüglichsten franz. Afthetiker, geb. 1670 zu Beauvais, studirte dasselhst umd zu Paris und wurde 1695 in dem Bureau der auswärtigen Angelegenseiten unter dem Knisser Som angestelt, welcher ihm die Beforgung mehrer wichtiger Gesschäfte in Deutschland, Italien, holland, besonders aber Unterhandlungen mit Englaud überetug. Auf seinen Reisen ammelte er seine Erfahrungen über die Künste, welche er in seinen "Resenderuses sur la poesie, la peinture et la musique" (Par. 1719; 6. Aust., 3Bdc., 1755) ausstellte. Bet vielen fasschen Behauptungen erweiterte er doch den engen Geschickteis der franz. Artist. Die Grundlage seiner Theorie ist ihm das Bedürsnis des Menschen, seine Gemüchsträfte zu beschäftigen und seine Empsindungen in Thätigkeit zu sehen. Auch als historiese Schriftseller hat er sich durch die "Histoire de la ligue de Cambrai" (2 Bde., Par. 1721) und "Histoire oritique de l'établissement de la monarchie franzaise dans les Gaules" (2 Bde., Mass. 1742) und "Histoire oritique de l'établissement de la monarchie franzaise dans les Gaules" (2 Bde., Mass. 1742) einen Ramen erworden. Zur Belohnung seiner diplomatischen Diensteistungen erhielt er 1723 eine geistliche Pfründe, nachdem er bereits 1720 beständiger Secretar der franz. Atademie geworden. Er stard zu Paris 23. Auf 1742.

Ducange, f. Dufreene.

Duccio bi Buoninfegna, ein Maler von Siena, ber ber Richtung bes Cimabue folgte, welcher als ber Gründer ber neuen Malerei betrachtet zu werben pflegt. D. war ber Sohn, nach Anbern nur ber Schuler bes Sienefers Segna ober Buoninfegna. Rachere Rachtichten über

feinen Urfprung bat man nicht; nur fo biel ergibt fich aus zuverlaffigen Quellen, baf er icon 1282 als Meiffet in Giena anfaffig war und 1308 bie Anfertigung einer großen Zafel fur ben Dauptaltar bes bortigen Dome übernahm, eine Arbeit, bie er gu leinem großten Rubme 1311 vollenbete. Um Tage ber Aufftellung wurde bas Bilb mit raufdenbem Beifall von ber Bevolterung begruft und in feierlicher Proceffion unter Glodengelaute nach bem Dom geleitet. Dort befindet es fich noch jest, aber in Borber- und Rudfeite auseinander gefagt und an bie Banbe bes Chors und ber Safriftei befeftigt. Die Borberfeite ftellt bie Dabonna mit bem Rinbe bar. von Engeln, Beiligen und ben vier Schuppatronen ber Stadt umgeben, bie Rudfeite in 26 fleinen Relbern bie Leibensgeschichte Befu. Es berricht eine Bollenbung in biefen Arbeiten, wie fie taum für jene Beit möglich icheint. Schonbeitefinn, tuchtige Composition, neue Motive und eine jugleich rubrenbe und überrafchende Bertiefung in ben Gegenftanb; bas Alles zeigen fie in hobem Dage, ohne freilich bie brant. Borbilber gang au verleugnen. Rumobr nimmt bas Tobesjahr bes Runftiere balb nach ber Bollenbung biefes feines Sauptwerte an. Lesteres ift 1850 von Emil Braun nach Beichnungen von Krang von Rhoben und von Bart. Bartoccini geftochen in ber Salfte ber Driginglaroffe ber 26 Bilber berausgegeben morben. .

Ducatel (Charles Marie Tannegui, Graf), flaatswiffenschaftlicher Schriftfteller, flammt

aus einer Abelsfamilie ber normanbie. Gein Bater, vor ber Revolution in ber Bermaltung ju Borbeaur augestellt, murbe burch Bonaparte feit 1801 an hoben Stellen unb Burben beforbert; namentlich war beffen Gemablin, eine Tochter bee Senatore Grafen Dapin und burch ihre Schonheit berühmt, Palaftbame ber Raiferin Bofephine und bann auch ber Raiferin Darie Louife, ein besonberer Gegenftand ber Aufmertfamteit bes Raifers. Um 19. Febr. 1803 ju Paris geboren, ftubirte ber junge D. bie Rechte, wurde Abvocat und nahm feit 1823 unter bem Schilbe ber bottrinaren Schule thatigen Antheil an bem "Globe" und ber "Revue française". Bei ber Entwidelung feiner Anfichten über Rationalofonomie geigte er fich ale Anbanger ber Theorie von Malthus. Gein "Traité de la charité dans les rapports avec l'état moral et le bien-être matériel des classes inférieures de la société" (Par. 1829; 2. Aufl., 1836), eine Schrift, welche bie Arbeitfamteit, Sparfamteit und vorficetige Begrundung ber Che bem Glende ber niebern Claffen entgegenhielt, erregte groffes Intereffe. Als die Julirevolution die Doctrinars an das Ruber brachte, ward auch D. fogleich als Staatsrath bem Finanzminifterium unter Louis beigeordnet. Durch bie Minifterialveranberung vom 11. Det. 1832 verlor er feinen Poften, wurde aber bafur ale Abgeordneter im Depart. Rieber-Charente in die Rammer gewählt. Die Bertheibigung bes Gefebantrage wegen ber amerit. Schuld brachte ibn 1834 ale Sandeleminifter ine Cabinet, aus bem er 1836 mit ben übrigen Doctrinare austrat. Als nach bem Streite über bie fpanifche Frembenlegion feine Freunde wieber ine Minifferium gerufen murben, erhielt er bas Portefeuille bee Finangminiffere unb war nach bem abermaligen Rudtritt ber Doctrinars (7. Mar. 1837) einer ber bigigften Theilnehmer an ber Coalition gegen bas Minifterium Mole. Rach ber Minifterfrifis und Emeute von 1839 marb er, ale einer ber liberalern Doctrinare, am 13. Dai in bem vom Darfcall Soult gebilbeten Ministerium mit bem Portefeuille bes Innern bebacht. Am 25. Jan. 1840, bei ber Dotationefrage bee Bergoge von Remoure, legte er mit ben übrigen Collegen fein Amt nieber, nahm jeboch ichon 29. Det. beffelben Sahres feinen Plas als Minifter bes Innern im Buigot'iden Cabinet mieber ein, beffen halbffarrige Dolitit Die Rebrugrrevolution berbeiführte. Seiebem lebte D. vom politifchen Schauplabe gang entfernt. Bu ermahnen find bie von ihm berausgegebenen "Documents statistiques sur la France" (Par. 1833), eine umfaffenbe ftatiftifche Gefdichte Franfreichs.

Ducheene (Anbre), im Lateinischen Chesnius (Andreas), Duchenius, Quercetanus, ber Bater ber Gefchichte Franfreichs, wie man ihn genannt hat, murbe ju Isle-Bouchard in Touraine im Mai 1584 geboren und studirte zu Loudun und Paris. Bon Jugend auf waren Gefcichte und Geographie feine Lieblingefacher. Durch hohe Gonner, Die er fich burch feinen Fleif erworben, murbe er toniglicher Geograph und unter bem Ministerium Richelieu's, ber ihm febr augethan mar, toniglicher Siftoriograph. Er ftarb 30. Dai 1640 auf eine traurige Beife, inbem er auf einer engen Strafe von einem Rarren gegen bie Mauer gequeticht murbe. Bichtig ift befondere feine Sammlung bet "Historiae Francorum scriptores coaetanei ab ipsius gentis origine ad Philippi IV. tempora" (5 Bbe., Par. 1636-49), bie fein Sohn François D. (geb. 1616, geft. ebenfalle ale toniglicher Siftoriograph 1693) vom britten Banbe an fortfuhrte, und welche noch inebefonbere beshalb gefchaft wirb, weil fie Bieles enthalt, mas man in Bouquet's Sammlung vergebene fucht. Unter feinen übrigen gablreichen Schriften, beren mehre ebenfalls von seinem Sohne in neuen Auflagen herausgegeben murben, verbienen nech besonberer Erwähnung: "Historiae Normannorum soriptores antiqui" (Par. 1619), eine Sammenung, welche auf brei Bände berechnet, von dennen aber nur dieser eine erschienen iff; "Histoire genealogique de la maison de Montmorenvy et de Laval" (Par. 1624); "Histoire genéalogique de la maison de Vergi" (Par. 1825), welche die Geschichte Frankreichs vielsach erfauteen. D. war ein sehr seitsiger Arbeiter; mehr als hundert Folianten soll er noch in handschrift hinterlassen daben.

Duchesnois (Cathérine Josephine), geborene Rasin, berühmte tragische Schauspieletin ber Franzosen, geb. um 1780 zu St. Saulve bei Walenciennes, betrat mit vielem Beisal bie Bühne zu Valenciennes. Sich selbst nicht genügend, zog sie sich wieder zurück und suchte sich unter Leitung bes Dichters Legowor weiter auszulchten. Wegen diese von dem gewöhnlichen abweichenben Bildungsganges machte sie sich die Haupter ber Bühne zu Feinben, sobas sie erst 1802, auf Bonaparte's Wessel, Jurtiet auf bem Thödter français erhielt. Ard ihrer Unschönen beit und von ben genaparte's Wessel, Jurtiet auf bem Thödter français erhielt. Ard ihrer Unschönen beit und von bes berehn Ausdruck ihrer Leidenschaft gewann sie beim ersten Ausstreten in der Rolle der Phädra durch reine Sprache, Einsachbeit und Wahrheit des Spiels den allgemeinsten Beisalz ebenso als dermione, Senitranis, Dido und Nopane. Rachdem inzwischen die reizende Georges ebensals die Bühne betreten, wurde die Anach dem Wunsche der Kaiserin Josephine 1804 förmlich angessellt, was nur einen hestigen Kampf zwischen den Munkangern der beiden Nebenbuhlerinnen veranlasse. Aber bald entschied sich steo Parteigeschreis die öffentliche Meinung zu Gunsten der D. Kräntlichkeit entschen siehe sieher regelmäsig aufzutreten begann, ihren alten Rushm zu bekaupten. Mit dem 1. April 1830 verließ sie dühne, und kard 8. Jan. 1835.

Duchoborzen heißt eine Sette in der ruff. Rirche, welche durch Gleichstellung der kanonischen und apperophischen Bucher der heitigen Schrift zu mancherlei Abweichungen von der herrichenden Lehre gefommen ist, die Lehre von der Kirche in den Sacramenten idealistisch auffaste, keine Gotteshäufer und Priester hat und den Sid sowie die Reigeblenste sur nerlaubt batt. Die Duchoborzen traten zuerst in der zweiten Halfte des 18. Jahrh. unter der Regierung der Kaiserin Anna in Moskau und andern Städten auf. Unter Katharina II. und Paul I. hatten sie mancherlei Bedrückungen zu erleiden. Alexander I. ordnete eine mit christlicher Milde geführte Untersuchung über sie an; doch nachdem sie ihr Glaubensbetenntniß eingereicht, erlangten Duldung und zeichneten sich seitem durch siellen, unbeschotenen Wandel aus. Sie dewohnen hauptsächlich den melitopolitanischen Kreis des Gouvernements Taurien, wohin sie 1804 aus

ben verfchiebenen Gouvernemente fich überfiebeln mußten.

Dueis (Jean François), franz. bramatischer Dichter, bekannt insbesondere als Bearbeiter mehret Shasspeare ich er Stude, geb. 14. April 1753 zu Versailes, trat ziemlich spät erst albeiter und verwochte auch nicht soziels Kud zu machen. Diefes glang ihm erft, als er Shatspeare's "Hamlet" auf die franz. Buhne brachte, ben er dermaßen verwässert und dem franz. Boltsgeschmade anpaste, daß man das Urbild kaum wiederertennt. Sein Sis ist zuweien hart, aber ebel und voll Wurde. Im I. 1778 wurde er Mitglied der Akademie und später Geeretar bei dem Grassen von Prodence, dem nachmaligen König Ludwig XVIII. Ein treuer Diener der Bourdons lehnte er unter Naposeon die jährlich 40000 Kres. eintragende Stelle eines Genators ab, zu einer Zeit, wo er sast darben mußte. Während der glänzenden Zeit de kaiserreich lebte er in der größen Aurügezogensheit in Versailes. Die Nückteb Ludwig's XVIII. erheiterte sein Alter. Er starb 30. Jan. 1816. Seinen "Oeuvres" (5 Bde., Par. 1824 und öster) scholen sich der der scholen glanzen morales et litterzieres sur la vie, le caractère et les berits de D." (Par. 1824), und Eeroy, "Etudes morales et litterzieres sur la personne et les éerits de D." (Par. 1832).

Duckvis (Arnold), ehemaliger beutscher Reichsminister, geb. 27. Jan. 1802 ju Bermen, widmete sich bem Aufmannsssand und eiablirte sich, nachdem er mehre Jahre in England und ben Rieberlanden gugebracht, 1829 in seiner Batersald. Die Unguischgicheite ber Communicationsmittel Bremens mit dem deutschen Binnenlande erkennend, widmete er nicht nur der Berbessersteung der Westerschiftschaft, besouders der Einfüssung der Dampsschiftaft seine Aufmertsamteit, sondern sinde auch der Idee einer deutschen Zolleinheit Eingang zu verschaffen. Bu diesem Behufe schieber "Webe das Berhaltniß der freien hansselbarbermen zum Deutschen Zollverein" (Bremen 1837) und versoch auch dasselbe Thema in absteichen Aufflagen in der "Allgemeinen Zeitung". Im S. 1841 zum Mitgliede des bremischen Senats erwählt erhielt D. Gelegenheit, seine Bestredungen auf diplomatischen Wege zur Geltung zu bringen. Dies

führte batt au umfaffenben Berhandlungen gwifden Bremen und Sannover, ale beren Refultat 14. April 1845 Bertrage über Unlegung einer Gifenbahn gwifden Sannover und Bremen, Feftftellung von Grunbfagen im Bertehre, ein Cartell jum Schuse ber beiberfeitigen Steuern und eine übereintunft jur Schiffbarmachung ber Befer unterhalb Bremen fur Seefdiffe unterzeichnet murben. Gleichzeitig begannen Die Berhandlungen megen einer Berbindung wifchen bem Bollverein mit ben Rorbfeeftaaten, welche Anfang April 1847 ben Deutschen Sanbele- und Schiffahrtebund gur Folge hatten, ber aber nicht gur Ausführung getommen ift. Die Ablichten, welche ben Bevollmächtigten bei ben Berhandlungen über benfelben vorgelegen batten. veröffentlichte D. unter bem Titel "Der beutiche Sanbele- und Schiffahrtebund" (Brem. 1847). Berner erfolgte bie Berftellung einer beutich-amerit. Dampfichiffahrtelinie unter D.'s Anregung, wie er benn auch im Frubiahr 1847 mit ber amerif. Poftverwaltung einen gunftigen Bertrag abichloß. Im Mara 1848 wurde D. jum Borparlament und hier in ben Kunfzigerausschuß gewählt, in welchem feine Thatigteit auf Berbinberung ertravaganter Befchluffe gerichtet mar. Eine Babl gur Rationalversammlung lehnte er ab. 3m Juni 1848 vom bremifchen Senate aum Commiffar fur bie nach Frantfurt ausgefchriebene Berathung über bie beutschen Sandels. verhaltniffe beftimmt, ichrieb er ein "Demoranbum, bie Boll- und Sanbeleverfaffung Deutichlands betreffenb" (Brem. 1848). 3m Begriff abzureifen, erhielt er hierauf bie Berufung jum Reicheminifter bee Sandele. Er nahm biefes Amt zwar an, allein bie Berhaltniffe verbinberten ibn, bie Umgeftaltung ber beutfchen Boll - und Sanbeleverfaffung, bie er ale ein gufammenbangenbes Banges auffaßte, auch nur auf bem Papiere ju vollenben. Doch ermöglichte D. bie Errichtung einer beutiden Rriegsmarine. Die hierbei ju überminbenben Schwierigfeiten legte er in ber Schrift "Uber bie Grundung ber beutschen Rriegemarine" (Brem. 1849) bar. 3m Rai 1849 febrte er in feine Baterfladt gurud und übernahm bier im Sert. 1849 mieterum bas bei feiner Bahl jum Reichsminifter niebergelegte Amt eines Mitgliebs bes Senats. Auch ubergab er noch bie Schrift "Bur Revifion bes Berfaffungeentwurfe vom 26. Mai 1849" (Brem. 1849) ber Offentlichteit.

Duclos (Charles Pineau), ausgezeichneter frang. Schriftsteller, geb. 12. Febr. 1704 gu Dinan in Bretagne, tam in fruher Jugend nach Paris, mo er feine Anlagen mit Erfolg ausbilbete und fich ber Literatur wibmete. Romane geborten gu feinen erften Leiftungen, und einer berfelben, Die "Confessions du comte de \*\*\*" (1741), fant fo großen Beifall, baf 8. B. eine Beltbame ihn bem fungen Rouffeau gab, ale ein Buch, woran er fich bilben tonne. Nach feinem erften gefchichtlichen Berte "Histoire de Louis XI" (1745) gab D. "Considérations sur les moours de ce siècle" (1749) heraus, in benen er fich ale geiftreicher und gewandter Charafterreichner reigte, fobann als Fortsehung bieses Berts bie "Mémoires pour servir à l'histoire du 18eme siècle" (1751). Sein Talent für die Charafterifiit bewies er auch in feinem Sauptwerte, ben "Mémoires secrets des règnes de Louis XIV et de Louis XV", bie er fchrieb, nachbem er jum Siftoriographen an Boltaire's Stelle ernannt worben, Die aber erft fpater erfchienen (2 Bbe., Par. 1791; beutsch von Suber, 3 Bbe., Berl. 1792-93). Er wurde 1747 Mitglieb ber Atabemie, ale beren Secretar er bie Rebaction bee "Dictionnaire de l'academie" (1762) au beforgen hatte. Die Frucht einer Reife, Die er 1766 nach Italien machte, find bie "Considérations sur l'Italie" (1791; beutsch von Schleuener, Beng 1792). D. war in seinem Umgange berb, übrigens aber weltflug und gewandt und behauptete ben Ruf unbestechlicher Rechtlichkeit und Bieberkeit. Er ftarb 26, Marg 1772. Seine "Oeuvres complètes" gab querft Defeffarte (10 Bbe., Par. 1806), fpater Belin (3 Bbe., in ber Sammlung "Prosateurs français") beraus, mit einer Biographie D.'s von Billenave.

Ducos (Roger, Graf) bekleibete mahrend der ersten franz. Republik und des Kaiserreichs hohe Staatsamter und war 1754 in der Gegend von Bordrauf geboren. Beim Ausbruch der Bevolution Abvacat, kam er 1792 in den Nationalconvent, stimmte hier zwar für die unedelingte Berurtheilung Ludwig's XVI., pielt sich dann ader in der Masse verdorgen, sodas er der Verfolgung der Parteien entging. Im Jan. 1794 wählte ihn der Jakobinerclud zu seinem Präsidenten, wobei er sich als struger Demokrat benahm. An den handen der haupter nahm erdense wenig Abeil als am Sturze der Schrecknerfigast. Unter dem Directorium machte er sich seinen Abschafte der Royalisten benne fich sedog als Vertszeidzer der Republik gegen die Untriese der Royalisten bemerkat. Nach der Katasstrophe vom 18. Fructidor wählte ihn ein Bezirk von Paris abermals in den Gesegebenden Körper; allein die Wahl ward, als von den Radicalen betrieben, verworfen. hierauf Echte D. in seine Heimat zurück und versah im Departement Landes das Amt eines Friedenstrückers. Erst in den Ereignissen von 1799 erinnerte sich Barras seiner als eines brauchbaren richters. Erst in den Ereignissen von 1799 erinnerte sich Barras seiner als eines brauchbaren

269

Mertzeugs und verhalf ihm mit Merlin be Dougi ine Directorium. Bei ben Borbereitungen jum Sturge ber Regierung gab fich D. blinblinge ben Entwurfen Gienes' bin, wofur er nach ber Rataftrophe vom 18. Brumaire jum Mitgliebe bes proviforifchen Confulats gemacht murbe. Als er bann Lebrun fein Umt überlaffen mußte, marb er als Biceprafibent in ben Genat verfest und bei Errichtung bes Raiferreichs als ein williger Diener Rapoleon's in ben Grafenftand ethoben. Deffenungeachtet unterzeichnete er ben Senatebelchluf vom 1. April 1814, ber ben Raifer gefehlich bes Throns beraubte, erhielt aber bafur von ben Bourbone feine Auszeichuung. Bei feiner Rudtehr im 3. 1815 ernannte ihn Rapoleon jum Dair von Frantreid. Rach ber zweiten Reffauration mußte D. 1816 ale fogenannter Ronigemorber Frantreich verlaffen. In ber Gegend von Ulm verlor er im Darg 1816 bei bem Umfturg feines Bagens bas Leben. D. mar einer jener Manner, Die megen ber Mittelmäßigfeit ihres Talente und Charaftere von Unbern brauchbar befunden merben und barum ihr Blud machen. - Ducos (Sean Rrancois), ebenfalls frang. Conventebenutirter. Cohn eines reichen Raufmanns au Borbeaur, tam 1791 im Alter von 26 %, in bie Befesaebenbe Berfammlung, bann in ben Convent, wo er bie Grundfase und bas Schidfal ber Gironbiften theilte. In ber Antlageacte Amar's begriffen, wurde er 31. Det. 1793 mit Bergniaub und mehren Anbern hingerichtet. Befannt ift feine geiftreiche Rebe bei bem letten Bantet ber Gironbiften in ber Nacht por ihrer Sinrichtung.

Ducpétiaux (Edouard), ein um das Gefangnis und Armenwesen verdienter belg. Publicit, geb. zu Brussel 29. Juni 1804, betrett nach vollendeter Universitätebildung die Abvoorbetenlausbahn in seiner Paterstadt und that sich date die Aliardeiser am brüsseler Oppositionsblatt "Courrier des Pays-Bas" hervor. Ein politischer Presproces, der ihm 1828 ein Zahr Gefängnis einbrachte, verschafte ihm die Ehre, unter die Märtvere der holl. Unterdrückung gezählt zu werden. Nach der Arobastleit ihm die Ehre, unter die Märtvere der holl. Unterdrückung gezählt zu werden. Nach der Kevolution erhielt er, bereits durch seine 1827 erschienene Schrift gegebet das debstrafe geachtet, die Stelle eines Generalinspectors der belg. Gefängnisse und Wohlftässeltetanstalten, welches Amt er noch heute besteidet. Von seinen viel verdreiteten Schriften sind hervorzussehen: "De la condition physique et morale des jeunes ouvriers" (2 Bde., Brüssel 1843); "Enquête sur la condition des classes ouvrières et sur le travail des ensants dans les manusactures" (3 Bde., Brüssel 1846); "Mémoire sur les écoles de réforme" (Brüssel 1848); "Mémoire sur le paupérisme des Flandres" (Brüssel scholes de réforme ver les colonies agricoles, écoles de réforme etc." (Brüssel skille). Reben seinet eispen Mitwirtung an der Ponitentiarresorm in Belgien verdient auch seine neueste Schöpfung, die Strachasstans. (Acole de réforme) sur junge Etchsselinet auch seine neueste Schöpfung, die Strachasstans.

Ducq (Jan le), ein ausgezeichneter holl. Maler, 1636 im Saag geboren, ber fich burch feine trefflichen Darftellungen soldstichen Treibens in Bachthaufern und herbergen einem Palamebes würdig an die Seite fiellt, ja ihn nach bem Urtheile feiner Zeitgenoffen übertrifft. Eine militärische Zusschahn, ber er fich nach bei Vaul Votter genossenem Unterriche in der Malerei widmete und die ihn die zum Range eines Hauptmanns führte, gab ihm hinreichende Gelegenheit, seine Stoffe aus dem Leben zu wählen. Bahrscheinlich flatb er 1672 in dem Feldzuge gegen die Franzosen, den er mit seiner Compagnie mitmachte. D. malte auch Thierticke in der Beischungen, die er in schoft erreichte er diesen seich nur feltz dang. Dagegen sind feine Zeichnungen, die er in schwarzer und rother Kreide aussüchter, sehr geschäpt. Unter seinen Aupferstichen, deren er ebenfalls gefertigt hat, zeichnet sich eine Folge von acht Blättern mit Hunden aus, die

mit frappanter Charafteriftit bargeftellt find.

Ducrotan de Blainville (henri Marie), ausgezeichneter franz. Zoolog und Anatom, geb. 12. Sept. 1778 zu Arques dei Dieppe, kam frühzeitig nach Paris, widmete sich hier dem Studium der Medicin und Naturwissenschaften und erward 1810 die medicinische Doctorwürde. Durch Cuvier besonders wurde er sur Naturgeschichte und vergleichende Anatomie begeistert. Im Z. 1812 erhielt er die Stelle des Prosessour-achiont der vergleichenden Zoologie, Anatomie und Physsiologie an der pariser Universität, zugleich auch eine Prosessour des die Prosessour-glaichte am Athendum. Im Z. 1832 wurde er der Nachfolger Cuvier's als Prosessour des prosessour-achione von Paris nach Mouen. Seit 1825 ware er Nitglied des Instituts. D. wirtte sur seine dahn von Paris nach Kouen. Seit 1825 war er Mitglied des Instituts. D. wirtte sur seine dahn von Paris nach Kouen. Seit 1825 war er Mitglied des Instituts. D. wirtte sur seinen dahn von Paris nach Kouen. Seit 1825 war er Mitglied des Instituts. D. wirtte sur seine bahn von Paris nach Kouen. Seit 1825 war er Mitglied des Instituts. D. wirtte sur seine er vermöge der Gade eines ausgezeichneten Vortrags zu sessen, follten zehreicher Schüler, bie er vermöge der Gade eines ausgezeichneten Vortrags zu sessen und einzelnen Abhandungen. Lesteres ind der in dem "Journal de physique", das D. als hauptredacteur von 1817—25 leitette, in dem "Vulletin" der Philomathischen Sesselschaft, in den von den Prosessor dar der

roi herausgegebenen naturhistorschen Sammetwerten, in den "Annales françaises et etrangeres d'anatomie et de physiologie", in dem "Acho du monde savant", in dem "Journal" dek "Assistitet u. s. w. enthalten. Bon seinen größern Arbeiten sind besonders hervorzuhehen: die "Faune française" (90 Lief., Par. 1824—30); "De l'organisation des animaux" (Bb. 1, Par. und Strasb. 1822); "Cours de physiologie générale et comparée" (3Bde., Par. 1833); "Ostdographie" (Par. 1839—49, mit Apfin.). Einzeine Classen Berner's Berte über die Eingeweidenwirmer (2Bde., Par. 1824—37); "Manuel de malacologie et de conchysiologie" (Strasb. 1825—27); "Manuel d'actinologie et de zoophytologie" (Par. 1834—37, mit 100 Tafsin). Von den Wonographien sind die Evingeweiden (Par. 1837) and des die Selemairen (Strasb. 1827) ziemlich umsangreich. Mehre Beiträge zum "Dictionnaire d'distoire naturelle" sind in besondern Abdrücken vorhanden.

Dubelfad ober Cadufeife, ein gewiß icon ben Bebraern und Griechen befanntes, bis um bas 18. Jahrh, faft in gang Europa verbreitetes und in verfchiebenen ganbern (a. B. Polen. Schottland, Sicilien, bem fublichen Frantreich u. f. m.) noch beutzutage unter ben Lanbleuten in Bebrauch gebliebenes, feboch feineswegs lieblich flingenbes Blasinftrument. Es beffeht aus einem lebernen Schlauch ober Sad, ber bas Binbbehaltnif ausmacht. Auf ber obern Seite beffelben befindet fich eine Robre, burch welche ber Spieler ben Bind in ben Schlauch blaft, ben er vor fich halt, um ihn zugleich mit bem Arme an fich ju bruden und baburch ben Drud ber Luft zu vermehren. Auf ber entgegengefesten Geite ift ein ber Dboe abnliches Inftrument mit feche Tonlochern im Schlauche befestigt, welches ben Bind aus bem Schlauche erhalt und wie ein folches behandelt wirb. Nacht biefem find noch einige in einem tiefen Tone fortflingenbe Pfeifen, die man Stimmer nannte, an der Seite oder auch oberhalb des Schlauchs befestigt, welche ebenfalls aus bemfelben ben Bind erhalten. Genaue Abbilbungen bes Dubelfade lieferte fcon 1511 und 1528 in Deutschland Birbung und Agricola, und fie bienen jum Beweis, bag bas Inftrument unter bie beliebteften bes 15. Jahrh. ju jahlen ift. Bu Anfang bes 17. Jahrh. fannte man (nach Pratorius) vier befondere Gattungen beffelben, nämlich ben Bod, bie Schaferpfeife, bas hummelden und bie Duben, welche fich jeboch nur burch ihre verfchiebenen Gro-Ben unterfcbieben. Bu berfelben Beit bebienten fich bie Schotten bes Dubelfade im Rriege anftatt ber Trompeten. Neuere Reifenbe berichten, bag ber Schall bes Dubelfade bei Schotten ebenfo

bas Beimmeh hervorrufe, wie bei Alpenbewohnern ber Ruhreigen.

Dubevant (Aurore, Marquife), bie unter bem Ramen George Sand fo berühmt geworbene frang. Schriftstellerin, ift 1804 im Depart. Inbre geboren und bie Tochter eines Sohnes bes befannten Marfchalls von Sachfen, Ramens Dupin. Rach einer ftreng Mofterlichen Ergiebung an einen ebenigligen Dffigier, ben Marquis Dubevant, verheirathet, mit bem fie nicht fympathifiren tonute, verlief fie ihren Mann 1831 und ging nach Paris, mo fie, um vor ber Sand ihre Erifteng gefichert gu feben, bamit anfing, fur ben "Figaro" ju fchreiben. Dit ihrem bamaligen Freunde und Begleiter Jules Sandeau, aus beffen Ramen fie ihren Schriftftellernamen bilbete, berübrigens urfprunglich Beiben angehören follte, verfaßte fie gemeinschaftlich einen Roman "Rose et Blanche" (1832), ber nur stellenweise sich über bas Mittelmäßige erhebt und bas herrliche Talent nicht ahnen ließ, welches fich zuerft in "Indiana" (1832) mahrhaft entfaltete. Diefer Roman, in bem fich ein glubenbes, von bem Druck focialer Berhaltniffe tief getranttes Berg Luft macht, erregte ein bebeutenbes Intereffe, welches bie balb nachfolgenben Romane : "Valentine" (1832), "Lélia" (1833), "Jacques" (1834), "André" (1835), "Leone Leoni" (1835) und "Simon" (1836) aufe bochfte fteigerten. Die Reifebriefe ("Lettres d'un voyageur"), eine Art Gelbfibetenntnif, und verfchiebene fleinere Rovellen und Ergablungen, ale "Le secrotaire intime", "Lavinia", "Metella", "Mattea", "La marquise", "Mauprat", "La dernière Aldini", "Les maîtres mosaïstes", "L'Uscoque" u. f. w., die 1837 und 1838 erschienen, sanden gleichfalls ein aufmertfames Dublicum, bas fich an ben bohen Dichtergaben ber munberbaren Frau ergonte und in ihren Schriften tiefe culturhiftorifche Begiehungen gu bem Leben ber Gegenwart entbedte. Reben ihrer poetifchen Production fant Mabame D. noch Beit, fur bas Journal .. Le monde", folange es von Lammenais redigirt wurde (Rebr. bis Juni 1837), vermifchte Auffage und politifche Artitel ju liefern. Gie befaßte fich bamale viel mit philosophifchen und theologifchen Speculationen, unter beren Ginbrud bie Rlofternovelle "Spiridion" (1839) und bas munberliche Phantafieftud "Les sept cordes de la lyre" (1840) gefchrieben find. Sie hulbigte gubem republitanifchen Ibeen ber rabicalften Art, bie gunachft im "Compagnon du tour de France" (1840) und in "Pauline" (1841) bervortraten. Durch ben glangenben

Erfola ibrer fdriftflellerifchen Thatigteit auch außerlich gut geftellt, babei nach gerichtlich ausgefprochener Scheibung wieber in ben Belis ihres nicht unbetrachtlichen Bermogene gefest und Lit ber Erziehung ihrer beiben Rinber, bie fie zu fich genommen, beichaftigt, lebte fie von nun an nach Luft und Reigung balb in Daris, balb auf ihrem Lanbaute in Berri, balb auf Reisen in ber Schweis und Italien. Ginen langern Aufenthalt auf ben Balearifchen Infeln fcbilberte fie mit glangenben garben in bem Buche "Un hiver a Majorque" (2 Bbe., Par. 1842). Gine Spaltung mit der Redation der "Revue des deux mondes", welche von 1833-41 regelmäßig ihre Berte mitgetheilt hatte, ehe diefelben befondere gedruckt erfchienen, veranlaßte fie mit P. Lerour und Bigroot Die eigene Beitfchrift "La rovue independante" ju grunben. Kur biefe neue Revue fchrieb fie "Horace", "Consuelo", und "La comtesse de Rudolstadt" (1842-43), brei Romane, burchbrungen von bemotratifchen Inspirationen und Gefinnungen, Die gleichfalls in "Jeanne" (1844) jum Borfchein tommen und im "Meunier d'Angibault" (1845) vollenbe ans Communiftifche ftreifen. In ber toftlichen tleinen Ergablung "La mare du diable" murbe fie fich ploblich andere tund, fiel aber gleich nachher wieber in ben frubern Zon, fobag bie 1846 - 49 gefdriebenen Romane "Isidora", "Teverino", "Lucrezia Floriani", "Le péché de M. Antoine", "Le Piccinino", "La petite fadette", "François le Champi" mehr ober weniger mit focialiftifchen Reformtenbengen behaftet finb. Bum Glud ift ihre Phantafie ffarter und gefünder ale ihre Defferion, in welche fie faft immer eine und die andere Partie ihrer Romane taucht. Selbft Die, welche ihre überfpannten Emancipationeibeen und Beltanfichten misbilligen, muffen boch bie vollenbete Korm, Die binreiffende Sprache, Die plaftifche Abrundung ber Bestalten und ben großen Gebantenreichthum ihrer poetifchen Schopfungen bewundern. Ihre fconften Romane find "Valentine", "Andre" und theilweife "Consuelo". Bon ihren fleinen Erzählungen ift "Mare du diable" ein Deifterftud in ihrer Art und überhaupt, vom affhetifchen Standpunkt betrachtet, in Anlage und Durchführung bas Bollenbetfte, mas aus ihrer Feber hervorgegangen. Denn in Begug auf Composition hat fie fich nicht felten vergriffen; nur hinfichtlich bes Stils ift fie ftete portrefflich. Ihre Romane und Ergablungen, fammtlich jum Theil mehrfach ine Deutsche überfest, wurden im Frangofifchen ofter in Gefammtausgaben vereinigt. Rach ber Februarrevolution verfcmenbete Dabame D. ihr Talent einen Augenblid an die mufte Tagespolitit: fie verfaßte leitende Artifel fur die ,,Bulletins de la république", fchrieb fcmarmerifche Briefe ans Bolt ("Lettres au peuple") und fliftete ein revolutionares Bochenblatt, wovon jedoch nur ein paar Nummern erfchienen. Alles Dies mar von ber glubenb. ften Sprache und Farbe. Nachbem fie fich bereits 1840 mit "Cosima, ou la haine dans l'amour" ohne befonderes Blud im Drama verfucht, hat fie fich feit einigen Sahren faft ausschlieflich bem Theater augewandt, hier aber nicht benfelben Beifall geerntet. "Le roi attend" (1848), ein republifanifches Gelegenheiteftud, hatte meber Behalt noch Dauer; bas Drama "Claudie" (1850) hielt fich eine Beit lang mit leiblichem Erfolg. Bon ihren Luftfpielen fand "François le Champi" (1849) eine entichieben gunftige Aufnahme. Ihre beiben letten Stude: "Le mariage de Victorine" (1851) und "Les vacances de Pandolphe", Nachahmung von Marivaur (1852), gefielen indesfen weniger, obgleich es barin an interresfanten Scenen und Situationen nicht fehlt. Stil, Sprache und Dialog find oft vorzuglich; aber bas Lprifche überwieat bas Dramatifche. Es mangelt nicht fowol bas Talent als bas Metier.

Dublen, Mauufacturstabt in ber engl. Grafichaft Borcester, auf bem Gebiete von Stafforbibirt, hat außer ben Ruinen einer 1161 gestifteten Priorei zwei Krichen, von welchen bis attere sehenswerthe Dentmäler und Glasmalereien enthält, bie Sc. Khomastirche aber erft 1814 erbaut ist. Die auf einer Anhöhe über ber Stadt gelegene Ruine Dubley-Castle aus der Zeit Deinrich ist. Die auf einer Anhöhe über ber Stadt gelegene Ruine Dubley-Castle aus der Zeit Deinrich ist. Die auf einer Blid auf sieben Grafschaften. D. gablt 40000 E., welche beträchtliche Fabriern in Eisen und Glas unterhalten. Auch werben die benachbarten Steinbrüche, Eisenwerten in Schlengruben meist von der Stadt aus bearbeitet und vermehren deren handel, welchem der bei ihr beginnende, in den Grandjunctiontanal führende Dubleykanal eine beträchtliche Ausbehnung gewährt. In dem Steintoblenselbe von D., in dem sich einen Geschaftliche und Sissen Schlerkung Geschstet von 20—40 Proc. sindet, sind schon Zahre lang Millionen Centner Absterbuch Sechstenung in Brand, welche Nachts in keinen Flammen ihr Dasein verrathen.

Dubley, engl. Familie, ftammt von Sir John Sutten, der um 1320 die Schwester und Erbin John be Sommetie's, herrn von D., heitrathete, und bessen Sohn de Sutton, 4342 ale Baron D. ins Oberhaus berufen wurde. John de Sutton, vierter Lord D., war einer der taffes ften Derführer heinrich's VI. in den Kriegen der Weisen und Rothen Rose und ertielt dafür den Dolenbandorden, unterwarf sich aber später Eduard IV. und ftarb 1482. Er hatte zwei-

Sobne. Ebward und John, von benen ber erfte vor bem Bater farb, weshalb Ebward's Sobn. John, ale fünfter Lord D. folgte. Der zweite, John, machte ben vaterlichen Titel D. ju feinem Kamiliennamen und war ber Ahnherr eines Gefchlechts, bas in ber engl. Gefchichte eine bebeutenbe Rolle fpielte. Gein Entel, Ebmund D., berühmter Buriff und Miniffer Beinrich's VII. ber mit einem andern Gunftlinge biefes Monarchen, Sir Ricart Empfon, burch willfurliche Dagregeln aller Art bie tonigl. Schaptammer ju fullen mußte, jog fich baburch ben Boltebaf au und murbe nach bem Tobe Beinrich's 1510 bingerichtet. Deffen Cohn, John D., geb. 1502, erbte von feiner Mutter bas Unrecht auf ben Titel eines Biscount Liste, zu welchem er 1543 von Beinrich VIII. erhoben marb, beffen Gunft er fich ju ermerben gemußt hatte. Er marb auch jum Grofadmiral ernannt und leiftete in ben Rriegen gegen Schottland und Franfreich aute Dienfte. Bei ber Thronbesteigung Chuard's VI. (1547) marb er jum Grafen von Marmid erhoben, und nachbem es ihm gelungen, ben Protector Somerfet (f. b.) ju fturgen, bemachtigte er fich gang bes Bertrauens bes jungen frantlichen Ronigs, von bem er ben Titel eines Bergogs von Northumberland erhielt, und ber auf fein Bureben, mit Ubergebung ber Pringeffinnen Darie und Clifabeth, feine Coufine Laby Jane Grey (f. b.) jur Thronerbin ernannte. Diefe vermablte Rorthumberland mit feinem jungften Sohne, Lord Guilford D., und lief fie nach bem Sintritt Ebuard's jur Konigin ausrufen. Aber fein Unternehmen mistang, und bie Dacht bes ehrgeigi. gen Northumberland faut noch fcneller gufammen, als fie emporgefliegen mar. Bon ben Truppen Maria's gefangen genommen und aller feiner Chren und Burben verluftig ertlart, enbete er, wie fein Bater, auf bem Schaffot 22. Aug. 1553. Bon feinen funf Cohnen fielen zwei in ben Rriegen gegen Frantreich ; ber britte, Ambrofe D., warb 1561 von Glifabeth in einen Theil ber Buter feines Baters als Graf von Barwick wieber eingefest, flarb aber tinberlos. Der vierte, Robert, mar ber berüchtigte Graf von Leicefter (f. b.), und ber fünfte, Builford, murbe mit feiner Bemahlin 1553 hingerichtet. Leicefter hatte von ber Raby Cheffielb, mit ber er fich beimlich vermalt, einen Cohn, Gir Robert D., geb. 1573 au Sheen in Surren, ber nach bem Tobe feines Batere (1588) Renilmorth. Cafile und andere Befigungen beffelben erbte. Da er jeboch bie Rechtmäßigfeit feiner Beburt nicht zu beweifen vermochte, fo entfernte er fich aus England und brachte ben Reft feines Lebens in Stalien zu, mabrent feine Guter von Satob I. confisciet murben. Er beschäftigte fich viel mit ben Biffenschaften, namentlich ber Schiffahrtetunde, ber Bautunft und ber Phyfit, und fchrieb mehre Berte, wovon bas "Arcano del mare" (Flor. 1630) bas betanntefte ift. Raifer Ferdinand II. verlieh ihm 1620 ben Bergogstitel. Die Stadt Livorno ver-Santte ihm jum Theil ihren Flor, indem er ben Großherzog von Toscana bewog, fie jum Freihafen zu erklaren, einen Molo erbauen ließ und burch feinen Ginfluß mehre engl. Kaufleute binjog. Er hatte fich in England mit Alice, Tochter Sir Thomas Leigh's, verebelicht, welche 1644 von Rarl I. in Anerfennung bes ihrem Gemahl augethanen Unrechts jur Bergogin von D. erhoben wurde. Gie ftarb 1670 ohne mannliche Erben. Dagegen hatte Gir Robert mehre naturliche Sohne, wovon ber alteste, Charles D., nach bem Tobe bes Baters ben Titel Bergog von Rortbumberland annahm.

Der oben ermahnte John, funfter Lord D. (geft. 1487), mar ber Grofvater von John, bem fiebenten Lord D., ber, fcwachen Beiftes, fich von feinem Bermanbten John D., herzog von Rorthumberland, bereben ließ, ihm bas Stammidlof ber Familie, Dubley-Caftle abzutreten, weshalb man ihn fpottweife Lord Quondam nannte. Sein Gobn, Sir Ebward Gutton, warb feboch von ber Königin Marie 1554 wieber in Dubley-Caftle und ben Titel eines Baron D. eingefest, geichnete fich in ben Rriegen gegen Schottland aus, und flarb 1586. Deffen Sobn, Ebward, neunter Lord D., flarb 1643 ohne mannliche Rachtommenfchaft, worauf Titel und Buter auf feine Entelin Rrances, Tochter feines por ibm gefforbenen Cobnes Ferbingnb, übergingen, bie fich mit humble Barb, bem Cohne eines reichen Golbidmiebs in London, verheirathet batte, ber 1644 bon Rari I. jum Baron BBard ernanut wurde. 3hr Cobn, Coward, folgte 1670 feinem Bater ale Lord Barb und 1697 ber Mutter ale Lord D. Deffen Grofineffe, John, marb 1763 jum Biscount D. und Barb erhoben, und ftarb 1774. Der Entel biefes Chelmanns mar ber als Staatsmann und Belehrter ausgezeichnete John Billiam Barb, Graf von D., geb. 9. Mug. 1781. Rachdem er eine treffliche Erziehung genoffen, trater fcon 1802 fur Downton ins Unterhaus, wo er fich balb als Rebner bemerklich machte und in ber Folge eines ber Saupter ber liberal-confervativen Partei murbe. Um 25. April 1823 folgte er feinem Bater in bem Titel eines Biscount D., marb bei ber Bilbung bes Canning ichen Minifteriums 30. April 1827 jum Staatsfecretar fur bas Auswartige ernannt und im September beffelben Sahres in 18

ben Grafenstand erhoben. Rach dem Eintritt Wellington's (1828) gab er fein Amt auf und lebte feitbenwonden Geschäftenentsernt. Er war ein Mann von mannichfacen Talenten, gründiger Gelehrsameit und dem edessten Ehraratter, aber von einer Executricität, die zulest invöllige Geistedgeruttung überging. Bulvoer hat ihn in seinem "Pelham" unter dem Namen Lord Vincent gezeichnet. Er starb 6. Marz 1833 zu Norwood. Außer Beiträgen zum "Quarterly review" hat er nur wenig geschrieben; seine Gorrespondenz mit dem Bischof von Llandass scholl 1840) enthält schägensverthes Material zur Zeitgeschichte. Mit ihm etosch der Etet D.; die Baronie Warb mit den Familiengütern siel sedoch einem entsenten Verwandten, dem Geistlichen William Sumble Ward (gest. 6. Dec. 1835) zu, bessen William, Lord Wart, geb. 27. März 1817, durch seinen Reichsthum und Kunssfinn bekannt ist und seinen Einstüs für dere Stabt Dubles zu Gunsten der Vories ausübt.

Duell, Zweitampf, in ber Gefdichte ber Berbrechen eines ber eigenthumlichften und, fo gu fagen, fungften. Ale thatfachliche Ericeinung trat es fomol im Alterthume in ber Form einer befonbern Art bes Fechtens im Rriege, gemiffermagen als Austragen einer Febbe, auf, als auch in ber altern germanifchen Beit, wo es, unter bem Ginfinffe religiofer Deinungen, ale eine Art bes Gottesurtheile (f. b.) portommt. Den Charafter eines Berbrechens erhielt biefe culturbifforifche Ericeinung, Die nachmale in Deutschland gu ben Beiten bee Fauftrechte ale ein Ausfluß bes lettern gur Sitte geworben war, erft bann, ale fie, auf bie Bormeinung einer befonbern Standesehre fich ftusend, gegen die vom Staate wegen Beleibigungen gewährte Rechtsbulfe fich auflebute und bamit ausbrudliche Berbote ber Gefehgebung hervorrief. Die erften Unfange ber lettern liegen in bem nicht gur Publication gelangten Reichegntachten vom 30. Juli 1668, wahrend die fpeciellen, jum Theil fehr harten, aber burch die Praris ober Begnabigung alsbald wieber febr gemilberten Vonglnormen in ben Bereich ber verichiebenen Lanbesgefengebungen fallen. Die neuern beutiden Gefesgebungen find im Allgemeinen uber Die Strafbarteit bes Duelle. und amar um fo hober, je fchlimmer ber Erfolg mar, einig, nicht aber über fonftige Abflufungen bes Berbrechens und ber Strafe, fowie über ben Gefichtspunft feiner Auffaffung. Die bem Ducll ju Grunde liegende Anficht von einer innerhalb bes Staatsrechtsgebiets und alfo mit Auflehnung gegen bie vom Staate allein ausgehen follenbe Rechtshulfe fich ju verichaffenbe Privatgenugthuung charafterifirt baffelbe ale eine Art ber unerlaubten Gelbfthulfe, beren verbrecherifche Qualification aber burch bie bamit verbundene Gefahr fur Leben und Gefundheit und bie oft jum indirecten Zwang ausartenbe, beharrlich genabrte Bormeinung von ber Erifteng einer befonbern, bas Duell gebietenben Stanbesehre im Gegenfage ju ber allgemeinen Staatsburgerehre und fittlichen Denichenwurbe wefentlich gefteigert wirb. Bon biefem Befichtspuntte aus wird fich auch bie Beftrafung ber Gehulfen bes Duells (Secundanten, Cartelltrager, Bengen), bie Straflofigfeit ber Arate, bagegen bie Strafbarfeit ber Berausfoberung und Anreigung jum Duell, fowie ber (von mehren Gefetgebungen wenigstens ausbrudlich hervorgehobenen) Bezeigung ber Berachtung wegen Richtannahme einer Berausfoberung rechtfertigen.

Duero, portug. Douro, einer ber bebeutenbern Fluffe ber Pyrenaifcen halbinfel, entspringt auf bem altcafill. hochlande, nordweftlich von Soria an der Sierra von Cameros, und ergießt fich bel Oporto in den Atlantischen Decan. Die Länge seines Laufs beträgt 100 M.; fein Stromsebiet umfaßt etwa 1600 D.M. Er nimmt zahlreiche Fluffe auf; gleichwol ist er wegen seines Klippenreichen Betts, seines bedeutenden Stromschnellen und der heftigkeit seines Laufs nur wenig fur die Schiffahrt geeignet. Hochstens etwa 16 M. weit aufwarts ist er befahrbar, und

nur mit Bulfe ber flut tonnen Geefchiffe bis Dporto gelangen.

Duett nennt man ein Tonftud, velches von zwei haupt- ober obligaten Singstimmen oder Instrumenten ausgeführt wird, bas entweder gar keine, wie z. B. Sahe für zwei Blasinstrumente (früher Bicinien genannt), oder nur eine Grundstimme, wie man que früherer Zeit Singdwetten mit dem Bas oder Continuo in Menge hat, oder mehre Bas- und Mittesstimmen haben kann. Bedeutende Schwierigkeiten bietet ein ausgesührter rein zweistimmiger Tonsah, und außer S. S. Bach vermochten nur wenig Meister mit Glück darin etwas Tücktiges zu leisten. Leichter hingegen ist das Duett mit Accompagnement. hier sinden sich beindes zu leisten. Leichter hingegen sit das Duets mit Kecompagnement. hier sinden neuten Tonseher (z. B. Cherwühler in jedem Genre; ja selbst entgegengesehete Empsindungen wusten Tonseher (z. B. Cherwühlin, Weder) in die Form des Duetts zu fassen und zienem schönen Ganzen zu vereinen.

Dufaure (Jules Armand Stanislas), franz. Staatsmann, geb. 1799, war seit 1824 Advocat in Bordeaux, wurde 1834 zum Abgeordneten in Saintes gewählt, vertzeidigte 1835 Aus vor zu der Verdansch geben der verdansch zu der verdansch zu 1836 zum Etaatsrath ernaunt, gab er seine kntlassung als das Ministerium vom

Dufour 275

15. April and Ruber tam. Bei ber Bilbung bes Cabinets vom 12. Dai 1839 murbe er Minis fter ber öffentlichen Bauten, verließ aber biefen Voften, als ber Antrag megen ber Dotation fur ben Bergog von Remours verworfen marb. Seitbem ichwantte D. eine Beit lang gwifchen bem linten Centrum und bem minifteriellen Anbang, flimmte jeboch nach Daffn's Erhebung gur Bairie in allen Lebensfragen mit ber Opposition und wurde 1844 bas Saupt einer Art von Diers- Dartie. Inbeffen miebilligte er bie reformiftifche Bewegung von 1847 und verweigerte bie Theilnahme am Bantet bee Chateau-Rouge. Rach ber Rebrugrrevolution von 1848 im Depart, Nieber-Charente in Die Rationalperfammlung und zum Mitalieb bes Berfaffungsaus. fcuffes gemablt, trat er aufrichtig ber gemäßigten Republit bei und war von Enbe Sept. bis 20. Dec. Minifter bes Innern. Als eifriger Anhanger bes Generale Cavaignac bewies fich D. entichieben feindlich gegen die Canbibatur Louis Rapoleon's und gab nach ber Babl bes 10. Dec. feine Entlaffung. Doch trat er wieber ale Dinifter bes Innern in bas Cabinet vom 2. Juni, wo er Die Meinung ber Mitglieder bes unter feinem Borfit geflifteten Cercle constitutionnel reprafentirte. Dbicon von menia einnehmenbem Außern, gebort D. in parlamentarifchen Buftanben und Berhaltniffen zu ben Dannern vom größten Gewicht, Anfeben und Talent. Much befigt er ben verbienten Ruf von Reblichfeit. Er ftubirte ernftlich und grundlich alle Aragen, und es tam teine Discuffion vor, mobei er nicht fofort fich hatte betheiligen tonnen. Sein Bortrag ift flete flar und freng logifch. Bei großerer Refligfeit und Entichiebenbeit bes

Charaftere mare D. ein Ctaatemann erften Ranges.

Dufour (Bilb. Seinr.), eibgenöffischer General, geb. 1787 ju Ronftang, bereitete fich ju Benf, bem Beimatborte feiner Altern, burch grundliche mathematifche Studien gum tuchtigen Benieoffizier por. Als noch Benf jum frang, Raiferreiche geborte, trat er in Rriegebienfte und batte in ben Relbaugen Rapoleon's vielfach Gelegenheit, Die niebere und hohere Rriegstunft auch praftifch tennen ju lernen. Er flieg jum Sauptmann und murbe Ritter ber Ehrenlegion. Unter Anberm zeichnete er fich 1815 bei ber Befestigung und Bertheibigung von Grenoble aus. Rad Biebervereinigung Genfe mit ber Schweiz murbe er 1827 Dberft im eibgenöffischen Generalftabe. 3m 3. 1831, ale bie Tagfabung jur Babrung ber fcmeis. Reutralitat ein Deer unter bem General Gugier von Prangin aufgeboten, mar er biefem als Chef bes Generalftabs beigegeben. Balb barauf jum Dberfiquartiermeifter ernannt und bei ber periobifchen Ball gu biefer Stelle flets von neuem burch bie Tagfatung ernannt, erwarb er fich befonbere Berbienfte um bas eibgenöffifche Beermefen, theils als Dberinftructor bes Geniecorps an ber Militarfcule au Thun, theile burch feine feit Sahren fortgefeste Leitung ber trigonometrifchen Bermeffungen und topographifchen Aufnahmen ber Schweig, aus welcher bereits bas ausgezeichnetfte Rartenwert über ben größten und militarifch wichtigften Theil bes Landes hervorgegangen ift. Der noch ruflige D. hatte bas 60. Lebensjahr icon überfdritten und mar ber altefte Stabsoffizier ber Armee, ale er 1847 burch bas Bertrauen ber Tagfabung unter bem gebrauchlichen Titel eines Generals an die Spipe bes jur Bewältigung bes Conberbunds aufgebotenen und binnen wenigen Bochen bis auf 100000 Mann vermehrten eitgenöffifchen heeres berufen wurbe. Es aalt bamale, burch Bermenbung einer überwiegenben Dacht einem vielleicht langwierigen und blutigen Burgerfriege vorzubeugen, bem Auslande aber zu zeigen, wie fich mit bem etwaigen Berfuch einer bewaffneten Intervention tein allgu leichtes Spiel treiben laffe. Bugleich mußte bas maffenhafte Aufgebot ju einem Manover und einer Beerichau in großem Mafftabe benust werben, bamit bem Bolle und ben Regierungen noch mehr bie Dangel ale bie Borguge bes eibgenöffischen Beermefens thatfachlich vor Augen gelegt und ben nothwendigen Reformen um fo leichter bie Wege geöffnet wurden. Soweit es an ibm lag, zeigte fich D. in feber Begiebung ber ibm ertheilten bochwichtigen Aufgabe gemachfen. Er ging mit ber bier boppelt noth. wendigen Borficht und Bebachtfamteit ju Berte, bewährte fich ale fester Charatter und zeigte gegen bie überwundenen Mitburger eine fo Muge als humane Schonung. Die Tagfagung ehrte feine Berbienfte burch Uberfenbung eines Chrenfabels und eines Gefchents von 40000 Schmeigerfranten. Auch feine Baterftabt machte ibm bie Schenfung eines Grunbftude; bie Stabt Bern und ber Canton Teffin ertheilten ihm bas Chrenburgerrecht. In feinem Kriegebericht an bie Tagfagung gab D. eine getreue Darftellung bes fcmeig. Militarmefens, und die gur Befeitigung ber fuhlbar geworbenen Mangel von ihm gemachten Borfchlage, wie g. B. bie Bermehrung ber unverhaltnigmaßig fcmachen Cavalerie burch ein Corps berittener Buiben, find feitbem jum Theil ausgeführt worben. D. trug burch feine tuchtige Führung im Conberbundefriege nicht nur gur beffern Militarorganifation, fonbern überhaupt gum Ubergange ber Schweig aus" 18 \*

bem sodem Staatenbunde in den Bundesstaat mittelbar wesentlich bei. Dennoch hat er sich am politischen Partieinstreite nie lebhaft beitseligt. Seiner Gesinnung und seinen Ansichten nach gehört er der gemäßiglevonservaliven Partei an. D. ist Berfasser mehrer geschätzter mitiarwissenschaft und Bengissen und Bengissen der Berfasser weber geschäftlichen Forschungen gilt das "Memoire sur l'artillerie des anciens et sur colle du moyen äge" (Par. und Bens 1840). Die neueste Kriegssussung behandeln: "Memorial pour les travaux de guerre" (Genf und Par. 1820); "De la sortissenion permanente" (2. Auss., Genf 1850); ferner das auch in deutsche Übersehung erschieden "Lebrbuch der Taktif für Offiziere aller Wassen" (Rur. 1842).

Dufreene (Charles), Seigneur bu Cange, baber oft auch blos Ducange genannt, ein burch feine hiftorifden und linguiftifchen Arbeiten ausgezeichneter frang. Belehrter, geb. ju Amiens 18. Dec. 1610, gehorte einer alten ebeln Familie ber Picarbie an. Rachbem er im Sefuitencollegium feiner Baterflabt bie erfte miffenichaftliche Bilbung erhalten und bann in Drieans Die Rechte ftubirt, wurde er 1631 in Paris Parlamentsabwogat, verlief aber febr bald biefe Laufbahn, um fich in ber Burudgezogenheit in feiner Baterfladt lediglich wiffenfchaft. lichen Studien ju widmen. In Amiene taufte er fich 1645 eine tonigliche Schapmeifterfielle, Als aber bafelbit 1668 bie Dell ausbrach, wenbete er fich nach Daris, bas er von nun an nicht wieber verließ, und mo er 23. Det. 1688 ftarb. Faft tein Jach ber Biffenschaften blieb ibm fremb; inebefondere aber beichaftigte er fich mit claffifcher Philologie und Gefchichte. Unter seinen historischen Berten gebenten wir ber "Histoire de l'empire de Constantinople sous les empereurs français" (Par. 1657), bet "Historia Byzantina" (Par. 1680) und ber von ihm herausgegebenen "Histoire de Saint-Louis, roi de France", von Joinville (Dar. 1668). Seine beiben Sauptwerte aber find bas "Glossarium ad scriptores mediae et infimae latinitatis" (3 Bbe., Par. 1678; herausgeg. von ben Benebictinern, 6 Bbe., Ben. 1735 - 36, und 3 Bbe., Baf. 1762) und bas "Glossarium ad scriptores mediae et infimae graecitatis" (2 Bbe.. Dar. 1688). Supplemente ju bem erftern Berte lieferte ber Benedictiner Carpentier (4 Bbe., Par. 1766), und einen Ausjug baraus unter bem Titel "Glossarium manuale ad scriptores otc." beforgte Abelung (6 Bbe., Salle 1772-84). Gine neue Ausgabe mit ben Bufaben ber Genannten fowie Anderer hat henfchel (7 Bbe., Par. 1840 - 50) beforgt. Durch beibe Berte, Die von großer Gelehrsamteit und bewundernemurbigem Fleige zeugen, hat fich D. wie um bas Stubium ber Gefchichte bes Mittelalters, fo inebefonbere um bas ber Diplomatit ein ausgezeichnetes Berbienft erworben. Außerbem ermahnen wir noch feine Ausgabe bes Joannes Cinnamus (Par. 1670), bes Bonares (2 Bbe., Par. 1686) und bas "Chronicon paschale" (herausgeg. von Baluge, Par. 1689; Ben. 1729). Seine hinterlaffenen hanbichriftlichen Sammlungen bewahrt bie tonigliche Bibliothet in Daris.

Dufreeny (Charles Divière), frang. fomifcher Dichter, geb. ju Paris 1648, war ein Grofentel ber unter bem Ramen La bollo jardinibro befannten Bauerin Anet, welche bie Reigung Beinrich's IV. auf fich gezogen batte. Unter febr ungunftigen Umflanben mußte er fich feinen Beg au bahnen. Dufit, Beichentunft, Architettur, Gartentunft und Poefie maren feine Liebling sunterhaltungen. Gein Kamilienverhaltnif brachte ihn an ben Sof Lubwig's XIV.; feiner Gewandtheit verdantte er die Anstellung als königlicher Rammerdiener und später die Stelle als Auffeher ber toniglichen Garten. Er mar unter ben frang. Bartenfunftlern ber erfte, ber in feinen Anlagen bem engl. Gefchmade folgte. Leichtfinnig und verfchwenberifch, vertaufte er feine Stellen fur eine mafige Summe und in ber Folge auch eine von Lubwig XIV. ihm ausgefeste Leibrente von 3000 Livres. Im Bereine mit Regnard, ber ihn aber weit überragte, arbeitete er fobann fur bas Theater. Die Entwidelungen feiner Stude find gewöhnlich fcmach , ber Bis oft matt; bennoch geboren feine Luftfpiele, namentlich "L'esprit de contradiction", "Le double veuvage", "Le mariage fait et rompu", ju ben vorzuglichften Conversationestuden ber Frangofen. 3m 3. 1710 erhielt er burch eine neue Gnabe bes Ronigs bas Privilegium über ben "Morcure galant", welches er 1713 wieder vertaufte. Auch burch ben Bergog von Drieans erhielt er ein Gefchent von 200000 Livres. Richtsbestoweniger gerieth er in ben letten Sahren in Roth. Er farb in Paris 6. Det. 1724. Seine Berte erfchienen mehrmals gefammelt (6 Bbe., Par. 1731; 4 Bbe., 1747); eine Musmahl beforgte Muger (2 Bbe., Par. 1810).

Dughet (Raspar), frang. Maler, f. Pouffin.

Duguay-Trouin (Bene), einer ber größten Seehelben Frankreiche, geb. 10. Juni 1673 ju Ser-Walo, vertieff als ein Taugeniches 1689 die Schule zu Caen, wo er sich jum geistlichen Erande vobereiten follte, und mochte sobann auf einer von seiner Familie ausgerüfteten Argatte seine erfte Seereise. Im solgenden Jahre diente er als Cadet auf einem Schiffe von 28 Kano-

nen. Durch bringenbes Bitten bemog er ben Capitan beffelben zum Ungriffe auf eine 15 Gegel farte engl. Sanbeleffotte, mobei brei Kahrzeuge genommen murben. Sierauf vertraute ihm feine Ramille eine Aregatte von 14 Ranonen an, mit ber er 1691, aufällig an die irland. Ruffe getrieben, amei Fahrgeuge gerftorte. Bur Belohnung fur biefe That erhielt er vom Sofe ein Coiff von 18 Ranonen. Dit biefem nahm er mahrent ber großen Geefchlacht am Cap La Spane an ber engl. Rufte amei Aregatten und feche Rauffahrer und 1693 im Rangle nach ichmerem Rampfe amei Linienschiffe, jebes von 28 Ranonen. 3m 3. 1694 freugte er mit einem Linienschiffe von 40 Ranonen an ber boll. Rufte; im Rampfe mit einem engl. Gefchwaber von feche Schiffen wurde er vermundet und gefangen. Die Liebe einer jungen Englanderin befreite ibn aus bem Rerter. Rach ber Rudtebr nach Frantreich erhielt er fogleich wieber ben Befehl über ein tonial. Schiff und nahm an ber engl. Rufte feche Rauffahrer und gwei Fregatten. 3m 3. 1695 vereinigte er fich mit Beaubriant ju einem Buge an bie irifche Rufte, wo fie brei ichwerbelabene Schiffe ber Dflindifchen Compagnie, Die ausammen 145 Kanonen an Bord trugen, erbeuteten. Ludwig XIV. empfing hierauf ben einundamangigfahrigen Belben bei Bofe. Rach furger Raft in ber Sauptstadt eilte er in die fpan. Gemaffer, mo er zwei holl. Rabrzeuge nahm. Dit biefer Beute fegelte er, ohne erfannt ju werben, an ber großen engl. Flotte vorüber; ale fich ibm aber eine Fregatte naberte, übermaltigte er biefelbe und fehrte bamit in ben Safen von St. Louis gurud. 3m 3. 1696 über fiel er, nachbem er fieben Monate über ben Tob eines Brubers in bufterer Schwermuth gebrutet, mit brei Schiffen Die Alotte von Bilbao und machte unermefliche Beute, Die er aber in ber folgenden Racht burch einen Sturm wieder verlor. Im folgenden Jahre warb er bafur jum Fregattencapitan ber tonigl. Flotte ernanut. Im 3. 1703 gerieth er bei einem bichten Rebel mit zwei Linienichiffen und brei Aregatten in eine boll. Rriegefiotte von 15 großer. Schiffen; er begann fogleich einen Rampf, um feinen Sahrzeugen Beit gur Klucht gu verfcaffen, und flog bann mit vollen Segeln que bem Bereiche ber Reinbe, welche That er felbft für fein Meifterftud erflarte. Bon jest an war er bas Schreden ber Sollanber und Englanber in allen europ. Deeren; balb gerftorte er im hohen Norden bie Gefchmaber ber Balfifchfahrer, bald bedrohte er die engl. Ruften,bald lauerte er ben über ben Decan rudtebrenben Sanbelefiotten auf. 3m 3. 1707 erhielt er von ber frang Regierung ben Befehl, mit einem magigen Beichmaber im Berein mit bem Grafen Forbin bie engl. Flotte, welche bem Ergbergoge von Dftreich, bem Rebenbuhler Philipp's V. von Spanien, Baffen und Lebensmittel guführte, angugreifen ; und es gelang ben beiben Belben, nicht allein bie 60 Transportichiffe, fondern auch bie vier großen Rriegefchiffe, welche bie Bebedung bilbeten, theile ju nehmen, theile ju gerftoren. Die Reftungswerte von Dio be Janeiro galten bamale fur unüberwindlich, und erft 1710 mar ein Angriff ber Arangofen unter Duclerc auf Diefe Stadt flaglich gefcheitert. D. faßte ben Plan, biefen Rieden auszulofchen, brachte mit Bulfe mehrer Raufleute eine fleine Rlotte gu Stanbe, erfcbien im Gept. 1711 in ber Bai von Rio be Janeiro und hatte nach elf Tagen bas unerhorte Unternehmen vollbracht. Cedaig Rauffahrer und funf Rriegefchiffe fielen in feine Sanbe ober murben gerftort, und eine Contribution von 610000 Trufaboe vermehrte bie Beute. Lubmig XIV. erhob hierauf ben Sieger in ben Abeleffanb. Unerflarlich ift es bei allebem, bag D. nie ein anfebnliches Commando und eine angemeffene öffentliche Stellung erhielt. Erft ber Bergog von Driegne berief ihn in ben Staaterath, und Ludwig XV. fchidte ihn, ale ber turge Glang ber frang. Marine fcon im Untergange begriffen war, mit einer Flotte in bie Gemaffer ber Levante, um bort bas Anfeben Frantreiche aufrecht zu erhalten. D. ftarb 27. Gept. 1736 im Coofe feiner Ramilie. Im Privatleben war er außerst still und einfach; boch hinterließ er ein nur geringes Bermogen. Seine "Memoires" wurden von Beauchamps (4 Bde., Par. 1740) herausgegeben.

Dugneselin, Connétable von Frankreich, f. Guedelin.
Dubesme (Guillaume Philibert, Graf), franz. Divisionsgeneral, geb. 1760 zu Bourgeneuf in Burgund, wurde als ein gebildeter Mann 1791 vom General Dumouriez zum Obersteines Freioryd ernannt, das er aus eigenen Mitteln gebildet hatte. Der Eifer, den er entfaltete, bewog den General Lamarlière, ihm das Commando von Ruremonde anzuvertrauen. Während nun die franz. Armee über die Waas ging, sührte D. auf eigene hand einen Keinen Arieg, in welchem er Züge großer Kühnheit an den Tag legte. Nach der Alebertlage dei Rermvirdem (d. Marz 1793) verdrannte er im Angesichte des Feindes die Brücke über die Loo und ging dann über die Schelde. In dem Geschen mit gezogenem Dezen zum Sethen. Bei Erösfnung des Feldzuge von 1794 behauptete er mit zeringer Mannschaft La-Capelle, und während Pickegu Landveriet zu entsehn such er der Komanschaft La-Capelle, und während Pickegu Landveriet zu entsehn such er der der der Rennschaft La-Capelle, und während Pickegu Landveriet zu entsehn schemächtigte sich O. der Stellung dei Priche und eroberte

Die offr, Schangen, 3m Dai 1794 befehligte er bie Avantgarbe an ber flanberifchen Grenze. ging über bie Sambre, machte bie Unfalle von Grand-Jean theilmeife gut, trug am 26. Aufi num Siege bei Meurus bei und belagerte unter Rleber Maftricht, worauf er jum Divilionegeneral ernannt murbe. 3m 3. 1795 mar er bei ber Armee an ber Ruffe von Breff thatig und murbe barauf gur Rheinarmee verfett, mit ber er nun an ben Welbaugen von 1796 unb 1797 Theil nahm. 3m 3. 1798 erhielt er bas Commanbo bes rechten Flügels bei ber romifchen Armee unter Championnet. Bahrend ber Lettere nach Rom marfchirte, nahm D. unter harten Rampfen gegen bie infurgirte Bevolterung Die einzelnen Drtichaften. Dann wirfte er mit bei ber Ginnahme von Reapel (23, Jan. 1799) und unterwarf Apulien und Calabrien. Mit Championnet (f. b.) que gleich abgefest, erhielt D. turg barauf unter bem Erftern ein Commando in ber Alpen-,im Fruhjabre 1800 in ber frang. batavifchen Armee. 3m 3. 1805, nachbem er gum Grafen erhoben worben, führte er ruhmvoll eine Divilion ber ital. Armee und nahm Theil an ber Eroberung von Reapel. Bon 1808-10 tampfte D. in Spanien und vertheibigte namentlich Barcelona. Auf bie Unichulbigung Mugereau's, baf er Musichmeifungen nicht unterbrudt, murbe er nach Frantreich jurudgefenbet und blieb nun ohne Anftellung. Erft im Felbzuge von 1814 erhielt er eine Divifion unter Bictor und tampfte mit verameifelter Tapferfeit. Rach ber erflen Abbantung Rapoleon's wurde er Generalinfpecteur ber Infanterie. Ale ber Raifer von Ciba gurudfehrte, ertlarte fich D. fur benfelben und erhielt bie Pairemurbe und ben Befehl über bie junge Garbe. Er blieb (18. Juni 1815) bei Baterloo. Befannt ift feine Schrift: "Précis historique de l'infanterie légère et de son influence dans la tactique des différents siècles" (gnon 1806; 2. Aufl., Par. 1814).

Duilius. Aus bem rom. plebejischen Geschlecht, bas diesen Ramen sührte, ist namentlich Sajus D. berühmt, ber als Conful 260 im ersten Punischen Ariege mit der ersten rom. eigenteichen Ariegessotte den ersten großen Seefieg der Römer bei Myla an der Nordrüsse von Sicilien über die Aarthaginienser, besonders durch Anwendung der von ihm ersundenen Enterhaten, erfocht. Das Andenken an den Sieg ward, nachdem D. im Triumph in Nom eingezogen war, durch Ausstellung einer mit den Schiffelichner ersteten Schiffe gezierten Saule (Columna rostrata) erbalten. Die noch setz zu Nom bestindliche Säule ist nur eine moderne Nachbildung.

Duisburg, Stadt im Regierungsbezirk Duffelborf der preuß. Meinproving, unweit des Bules und der Aucht, weiche beide Flüffe untereinander und mit der Etadt durch Kandle berbunden sind, hat 8000 E., blübenden handel, besonder in Colonialwaaren, Kohlen und Hotz, sowie bedeutende Fadriten. Unter den Erzeugnissen der lettern sieht der Taback (1851 fast ein Siebentel des Verbrauchs im Zolberein) oben an; die dortige Schwefessure und Sodafabri gehört zu den größten des Consinents. Sonst sinden sich bier noch Zuckerrassieneine, Seissen, Ultramaxin- und Chlorsabriten. Die 1655 gestistete Universität wurde 1818 aufgehoben; das Gymnassum, seit 1850 mit einer Reasschlichte verbunden, besteht sein mit einem Rettungshaus für verwahrloste Kinder verbundene, Passonschilbsschlichten finanstalte" zur Ausbildung mannticher Kranken- und Armenpsieger begründet.

Dujardin (Karel), ein holl. Maler, geb. 1640 zu Amsterdam, war ein Schüler von Berghem und ausgezeichnet in Landichaften, Ablerstücken und Bambocciaden. Sehr jung ging er nach Stallen. Auf der Rückfreise macht er zu Lyon bebeutende Schulden, Gohaf er, um feine Gläubiger zufrieden zu flellen, sich genöthigt sah, eine reiche, aber schon bejahrte Wirthin zu heirathen, worauf er sich in Amsterdam niederließ. Unter Zurucksaftung seiner Frau ging er spater wieder nach Bom, wo er mit großem Aufwande ledte. Bon da wendete er sich nach Benedig und flard hier 1678 in der Willie bek Lebens. Seine Landschaften haben Geist und harpnonie, seine Figurun Charakter und sein Colorit den trästigen Zon seines Lehrers. Seine Stücke sind seiten und werden theuer bezahlt. Auch gibt es von ihm eine Sammlung von etwa 52 Wlatt, die er mit gebens voll Geist als Leichsigkeit geset hat.

Dukaten, die bekannten goldenen Mungflude, wurden zuerft im 12. Sahrh, in Sicilien geprägt. Den Namen erhielten fie nach der Umichrift, "Sit ibi, Christe, datus, quem tu regis, iste Ducatus", welche fich auf ben erften sicilischen Mungen dieser Gattung sinder. Seit dem 12. Jahrh, wurden sie in Italien vielfach geprägt und namentlich spater in Benedig sehr zahlereich; sie hießen hier Zeochini (von Zeoca, die Mungstätte). In Deutschland, wo ihn die Reichsmung von 1559 als Reichsmung ausnahm, verdrängte der Dutaten erst weit spater den Goldgulden; doch wurde er nachsen falle von allen deutschen Reichsständen geprägt. Die meiste Berbereitung erhielten die kremniber (ungar.), überhaupt die öftreichsichen oder sogenamnten fallerlichen und die holländisschen, welche lestere in einigen Ländern mit taum

mertlichen tleinen Abmeidungen im Stempel ober auch ohne folde nachgepragt murben : fo namentlich auch in Polen mabrent bee Aufftanbes im 3. 1831. Ramentlich erfolgt biefe Rachpragung in Rufland fur ben gfiat, Sanbel. Außer ben einfachen Dufaten pragte man amei bis gehnfache, und ebenfo auch Dutaten in Theilen bis au 1/12 Dutaten. Diefe lestern find unter bem Ramen ber Linfenbutaten befannt und mehr Debaille als Dunge. Bon ben oftr. wie von ben boll. Dufaten geben 67 Stud auf eine toln. Bruttomart; fie wiegen 3.400 frang, Grammes ober 72.62 holl. As, In Dinficht bes Reingehalts aber meichen fie voneinander ab. Der offr. ift 284 Gran, ber boll, gefehlich 283, in ber That aber gemobntich nur 282 Gran fein; von ben oftr. geben 68 Stud, von ben boll. 68,4255 Stud auf eine toln. Mart fein. In Deutschland, mo fruber faft alle Staaten Dutaten mungten, merben biefelben gegenmartig noch von Oftreich (auch in zwei- und einfachen Studen, Die fremniber 285 Gran fein, 67,705 Stud auf bie toln. Dart fein), Burtemberg (in ben namlichen Berhaltniffen wie in Ditreich) und Samburg (282 Gran fein, thatfachlich überhaupt wie in Solland) ausgepragt. Fruber (bis 1827) pragte auch Danemart fogenannte Greeiesbutaten im Berbaltnif und Berthe ber bamburger, fowie weit geringere Courantbufaten, von welchen lettern 75 Stud auf Die raube, 85,7143 Stud auf Die feine toln. Mart gingen, bei 252 Gran Feinheit, fobaf ein Courantbulaten fnapp % Speciesbutaten mar. Die ehemaligen ruff. Anbreasbutaten (gefehlich 78,646 Stud aus ber toln. Mart fein) maren golbene Zweirubelftude; die eigentlichen ruff. Dutaten früherer Zeit (681/4 aus der foln, Mart fein) etwa 1/4 Oroc. geringer ale bie öffreichifchen. Babrent in Offreich und anbermarte bie Dufaten eine wirfliche Landesmunge vorftellen, find fie in Solland bloge Rabrifations. ober Sandelsmunge, b. b. werben auf Beftellung gemunst. Paffirbutaten heifen biefenigen, welche im geringen Dafe ju leicht find und im Baarenhandel noch ale voll in Zahlung angenommen werben; in Leipzig rechnet man ibr Gewicht au 65 boll. Me. Brestauer Dutaten find nicht folde ber Stadt Breslau, fonbern überhaupt folde, welche gwar nicht vollwichtig find, aber boch noch bas Gewicht bes fogenannten Breslauer Steins (eine Claffe Paffirbutatenftein), = 651/2 boll. As ber Goldwage, befigen. Man notirt einen befonbern Gurs fur biefelben in Leipzig. - Das Dutatengewicht ift ein bier und ba fur bie Goldmagren, namentlich bie in ber Feinheit ber Dutaten gearbeiteten, gebrauchliches Bewicht, welches fich auf ben Dutaten ftust und in feiner Einbeit bas Bewicht bes einfachen Dufatens porfiellt. Diefe Ginbeit, aleichfalls Dufaten genannt, wird in 60 Dufaten - As (nicht mit ben boll. As zu vermechseln) ober Dutatengran (wie fie in Offreich beigen) getheilt, fobaf 4,000 Dutaten-As eine toln. Dart wiegen. - Ducado heißt ferner eine fpan. Rechnungsmunge verschiedener Art. Der Ducado do plata ober Silberbutaten begreift 11 Silber . ober 2013/17 Rupferrealen, ber Ducado do vellon ober Rupferbutaten 11 Rupferrealen. Bichtiger ift ber Ducado de cambio ober Bechfelbutaten; 289 folche find = 6000 Aupferrealen. — Ducato del regno (Reichsbutaten) heifit auch bie in Silber ausgepragte Dunzeinheit bes Ronigreichs beiber Sieilien, welche in gehn Carlini ober 100 Grana (Grani) getheilt wirb, auf ber Infel Sicilien aber in 100 Bajorchi ober 1000 Diccioli. Der Ducato ift 131/3 Loth fein und wiegt 22,945 frang. Grammes; 10,198 Stud geben auf Die rauhe, 12,231 Stud auf Die feine toln. Mart. Der Berth ift 1 Thir. 4 Silbergr. 4 Pf. im 14 Thalerfuße ober 2 Gulben im 241/2 Gulbenfuße. - Der Ducaton ift eine holl. Gilbermunge, die nur ale Fabritationsmunge gepragt wird und ben Berth von 3 Glon. 15 Cente holl. = 1 Thir. 24 Ggr. 91/2 Pf. im 14 Thalerfufe ober 3 Glon. 11% Rr. im 24% Gulbenfuße bat. Gie beift auch Ruyder (Reiter).

Dulaure (Jacques Antoine), franz publiciflischer und historischer Schriftsteller, geb. zu Clermont in der Auvergne 3. Dec. 1755, fludite anfangs Achitectur, wendete sich aber dann dem Studium der Erdunde zu. Als die Revolution ausbrach, erklätte er sich mit Warme für die selbe und wurde vom Depart. Pun-de-Odme im Sept. 1792 als Afgeordneter in den Rationalconvent gewählt, wo er zur Partei der Gironde gehörte. Rach dem Sturze dieser Partei rettete er sich in die Schweiz, wo er sich durch gleichnen erhielt. Rach dem 9. Abermidder kehrte er nach Frankreich zurück und ward dann in den Rath der Kunssundert gewählt, wo er sich der bender den Unterrichtsverfen widmete. Seit der Errichtung des Consulats zog er sich von der Hoslitt zurück. D. flard zu Paris 18. Aug. 1835. Unter seinen Schriften sind hervorzuheben: "Description des principaux lieux de France" (6 Bde., Dar. 1788—90); "Etrennes al a noblesse" (1790) und andere Schriften gegen den Pol., weiche er wieder abbrucken lief in der Milstolier abrögse des disterents cultes" (28de., 2 Aust., Dar. 1825); "Histoire civile, pdysique et morale de Paris" (7 Bde., Par. 1821; 6. Aust., beforgt von 3. L. Belin, 8 Bde.,

Par. 1841); "Esquisse historique des principaux événements de la révolution française, depuis la convocation des États-Généraux jusqu'au rétablissement de la maison des Bourbons" (6 Bbe., Par. 1825—25); "Les religieuses de Poitiers, épisode historique" (Par. 1826). Außerbem gab et von 1790 an des Journal "Evangélistes du jour" heraus, das gegen die Werfaffer der "Actes des apôtres" gerichtet war.

Dulcamara, f. Bitterfüß.

Dult (Rriebr. Philipp), verbienter Chemifer, geb. 22. Nov. 1788 au Schirmintt in Dft. preugen, wo fein Bater Acciseinnehmer mar, verlebte feine erffe Jugenbaeit in Bartenflein und begog 1804 bie Universität Ronigeberg, um fich bier ber Jurieprubeng gu wibmen. 3m 3. 1807 enticolog er fich jeboch bei feinem Bruber, ber Apotheter in Ronigeberg mar, in Die Lehre ju treten, beftanb 1812 au Berlin Die Drufung ale Apothefer erfter Claffe und übernahm 1815 bie Apothete feines Brubere fur eigene Rechnung. Die gefcaftefreien Stunben bauptfachlich auf bas Studium ber Chemie vermenbend, habilitirte er fich 1825 als Docent an ber Univerfitat, an welcher ihm frater bie orbentliche Drofeffur ber Chemie übertragen murbe. Muffer mehren fleinern Schriften, Abhandlungen in ben "Unnalen ber Phpfit", bem "Journal fur prattifche Chemie", bem "Repertorium fur bie Pharmacie" und anbern Beitfchriften feines Fachs begrundete er fich befonders burch fein "Lehrbuch ter Chemie" (2 Thie., Berl. 1833-34; 2. Muff., Berl. 1842) und bie Uberfetung und Erlauterung ber "Pharmacopoea Borussica" (2 Thle., 5. Aufl., Epg. 1846-48) feinen literarifchen Ruf. Aus letterm Berte befonbere abgebrudt ift feine "Synoptische Tabelle über bie Atomgewichte" (4. Aufl., Lps. 1839). Mis Abgeordneter ber Stadt Ronigsberg jum Bereinigten Landtage von 1847 fcblof fich D. ber Opposition an. - Dule (Friedr. Albert Benno), Gobn bee Borigen, geb. 17. Juni 1819 ju Ronigeberg, widmete fich auf ber Universitat bafelbft philosophischen und literarifchen Stubien, ging bann gur Pharmacie uber und befchaftigte fich namentlich mit Chemie. Rachbem er su Breelau mit einer Differtation "De resina Dammar" promovirt hatte, beablichtigte er fich in Ronigeberg ju habilitiren, tonnte aber megen feiner funbaegebenen politifchen Gefinnung vom Ministerium Eichhorn die Erlaubnif bagu nicht erlangen. Rach einer Reise burch Italien und Manten lebt D. gegenwartig gang jurudgezogen nur feinen literarifchen Stubien unb Befchaftigungen. D. hat fich befonbere ale Dichter Ruf erworben. Tros ber Formlofigteit und mancher Befchmadlofigteiten ift feine bramatifche Dichtung "Drla" (Binterth. 1844; neue Mufl., Manh. 1847) von einem mahrhaft genialen Dichterfeuer burchglutt. Beniger poetifchen Berth hat fein fur bie Buhne bearbeitetes Drama "Lea"; in Berbinbung mit Geemann verfaßte er "Die Banbe" (Konigeb. 1848), eine politische Romobic.

Duller (Ebuard), Dichter und Geschichtschreiber, geb. ju Bien 8. Nov. 1809, wibmete fich auf ber Universitat bafelbit philosophifden und juriftifchen Stubien, unterließ jeboch nicht, fein bichterifches Talent gu uben, und fcrieb bereits im 17. 3. fein 1828 mit Beifall aufgeführtes Drama "Meifter Pilgram", welchem bie Tragobie "Der Rache Schwanenlieb" folgte. Die feinem freifinnigen Streben nicht gunftigen beimatlichen Berhaltniffe bestimmten ibn, nach Dunden ju geben, wo er feinen Ballabentrang "Die Bittelebacher" (Stuttg. 1831) erfcheinen ließ und an Spinbler's "Damenzeitung" und "Beitfpiegel" ein thatiger Mitarbeiter murbe. Radbem er fich 1832 nach Trier gewendet hatte, wo er mit Sallet ben innigften Freundichaftebund folof, grundete er 1834 in Frantfurt ben "Phonir", ber fich balb bie Achtung bes Publicums erwarb, jeboch 1838 aufhoren mußte. In Diefer Beit veröffentlichte D. ferner noch bie Webichte "An Ronige und Bolter" (Stuttg. 1831); bie Erftlingenovelle "Bertholb Schwarz" (Stuttg. 1832); "Freund Sain" (Stuttg. 1833); bas geschichtliche Drama "Frang von Sidingen" (Eff. 1833) ; "Der Antichrift" (Epg. 1833; 2. Aufl., 1836) ; "Ergablungen und Phantafieftude" (2 Bbe., Atf. 1834); "Die Feuertaufe" (2 Bbe., Atf. 1834); "Gefchichten und Darchen für Jung und Mit" (2 Bbe., Stuttg. 1834-35; 3. Aufl., unter bem Titel "Marchen für bie Bugenb", Pefth 1846 - 52); "Rronen und Retten" (3 Bbe., Stuttg. 1835); "Phantafiegemalbe" (Ftf. 1836); "Lopola" (3 Bbe., Ftf. 1836 - 37); "Raifer und Papft" (4 Bbe.; 204. 1838). Spater manbte er fich von ber poetifchen Production und bem hiftorifchen Roman mehr ab; boch ericienen von ihm an Dichtungen noch "Der gurft ber Liebe" (Lva. 1842) und "Gefammelte Gebichte" (Berl. 1845), fowie "Sifterifche Rovellen" (Gieg. und Bietb. 1844). Dagegen ift D. auf bem Gebiete ber Gefchichtschreibung anhaltend thatig gewesen. Go veröffentlichte er "Gefchichte bes beutfchen Boffe" (Lpg. 1840; 3. Auft., 2 Bbe., Berl. 1845), ein Bud, burd welches er ben Ginn fur vaterlanbifche Gefchichte im Bolte und bei ber Jugenb weden wollte; ferner "Gefchichte der Jefuiten" (Ppg. 1840), beffen gweite Auflage, "Die Jefuiten, wie sie waren und wie sie find" (Becl. 1845), in einem Zahre brei Abbrude refebte; eine Fortfegung zu Schiller's "Befchichte bes Abfalls ber vereinigen Rieberlande" (3 Bbe., Kölin 1841); "Neue Beiträge zur Geschichte Philipp's bes Großmithigen" (Darmst. 1842); "Die Donauländer" (Epg. 1859; 3. Auss., 1848), die fünste Serosmithigen" (Darmst. 1842); "Die Donauländer" (Epg. 1859; 3. Auss., 1848), die fünste Getion bes "Malerischen und vomantischen Deutschland"; "Maria Aberesia" (2 Bbe., Wiebe. 1847); "Die Männer bes Volle" (2 Bbe., Lyg. 1845); "Erzherzog Kart von Östreich" (Wien 1847); "Die Männer bes Volle" (8 Bbe., Fff. 1847— 50), im Verein mit mehren andern Schristellern. Banner 1836—49 wohnte D. zu Darmstadt, wo er "Das Baetrland" begründet und in ben beiben ersten Jahren redigirt hatte, und sich des Bertrauen und die Liebe aller Mitbürger ervort. Dasselbe geschah auch in Mainz, wo er seit 1849 in unabhängiger Stellung sebt und durch öffentliche Vortrage sowie populäre Schriften für Vollkauftlaung zu wirten such. Die Sere, aus Duellen geschöpfte "Waterländische Geschüchte" (Fff. 1852 fg.) begonnen. Dülmen, Standesherrschaft des Herzogs von Crop (f. b.), im Areise Koesfeld bes preuß.

Willmen, Stanbesherichaft des Herzogs von Ero (1. b.), im Areile Roesfeld des preuß. Regierungsbezirts Munfter in Welffalen, gablt auf 6 D.M. 16000 C. Der hauptort ift das Stabtgerungsbezirts Mulmen, mit dem herzoglichen Residennzichloß, einem Land- und Stadtgericht, brei fath. Rirchen und 3500 C., welche Leinweberei treiben. Die zweite Stadt ist Galtern, an der Lippe und Stever, mit 2100 C., welche Wollen und Leinweberei treiben. Zwischen beiben liegt

bas Dorf Sythe ober Siethen, mo Dipin 758 bie Sachfen folug.

Dulon (Rubolf), einer ber Sauptvertreter ber freiern religios-firchlichen Beftrebungen. geb. 30. April 1807 ju Stenbal in ber Altmart, wibmete fich, auf bem Sonnafium feine. Baterflabt vorgebilbet, feit 1827 ju Salle theologischen Studien. Das Rectorat ber flabtischen Schulen in Berben, bas er 1831 erhielt, vertaufchte er 1836 mit ber Drebigerfielle gu Rloffau bei Dfterburg, wo er fich mahrend eines fiebenfahrigen Birtens um bie fittliche Debung feiner Bemeinbe anerfannte Berbienfte erwarb. Seit 1843 Prediger ber beutschreformirten Rirche gu Magbeburg, fchlof fich D. hier zuerft ben Protestantifchen Freunden an, trat aber balb felbständig bem Minifter Eichhorn und bem Confiftorium ju Magbeburg gegenüber. Diefe Streitigfeiten veranlagten D. unter Unberm ju ben Schriften : "Die Geltung ber Betenntniffcriften in bet reformirten Rirche" (Magbeb. 1847) und "Der Rampf um Gottes Bort" (Lpa. 1847). Babrend ber politifchen Bewegung von 1848, welche bie uber ihn befchloffene Guspenfion unausgeführt ließ, wirfte er in politischer Richtung theils burch fleinere Schriften, theils burch Reben in ben Bolleversammlungen. 3m Mug. 1848 ward D. ale Paftor an ber Frauentirche nach Bremen berufen, wo er junachft die politifchen Schriften : "Bom Rampfe um Bollerfreiheit" (2 Befte, Brem. 1849 - 50) und "Der Tag ift angebrochen" (Brem. 1852) veröffentlichte, bie weite Berbreitung fanben, obicon bie lettere gleich nach ihrem Ericheinen verboten murbe. Much begrundete er hier 1850 die taglich erscheinende "Bremer Tageschronit", welche im Dienfte ber focialen Demotratie ftanb, aber icon im Dai 1851 aufhoren mußte. Daneben fucte D. wiber bie ihm auf bem Bebiete ber Rirche entgegengelebte Partel burch eine Reibe fleinerer Schriften fowie eine Denge einzeln erfchienener Prebigten gu wirten. Gein religios-tirchlicher Standpuntt, ber ben Symbolywang verwirft, freie Bibelforfchung in Anfpruch nimmt und rud. fichtlich ber Rorm auf Die frubefte Geftalt ber driftlichen Rirche gurudgebt, brachte ibn inbeffen bereits 1851 in Conflict mit ber Staatsbehorbe, Wiewol D. bei feinem Amtsantritt in Bremen nicht auf die Symbole verpflichtet worben, ward er Anfang 1852 erft vom Amte fuspenbirt, bann in Folge eines Gutachtens ber theologifchen Facultat gu Beibelberg tros ber Proteftationen feiner Bemeinde im April burch einen Spruch bes Senats formlich abgefest. Seit Sept. 1850 gab D. auch "Den Beder", ein Conntageblatt gur Beforberung bes religiofen Lebens, beraus.

Dumas (Alexandre Davy), frang. Divisionsgeneral, geb. 25. März 1762 auf San Domingo, war der untürliche Sohn des Marquis Pailleterie mit einer Negerin. Derfelbt twa 1786 als gemeiner Hufar in die franz. Armee, aber icon 1795 hatte er durch personiiche Dethenthaten den Grad eines Divisionsgenerals erlangt und übernahm das Commando über die Alpenarmee, mit der re bis an den Mont Cenis vordrang. Im Oct. desselben Jahres mußte er den Oberbefehl in der Bende'e übernehmen, wo ihn seine Mäßigung dei der Regierung in Ungande brachte. Seit 1795 kämpste er in Italien, ging dann unter Joubert nach Tivol und machte nach dem Frieden von Campo-Formio den Feldzug nach Agypten mit. Auf dem Müchvege an die Kuste Unteritaliens verschlagen, ward er von der neapolit. Regierung längere Zeit in einersebenstüge Körperkärte ausgezeichnet, für den Dienst untauglich wurde und 1807 stard.

Dumas (Meranbre), einer ber fruchtbarften frang. Schriftsteller ber Gegenwart, ber Sohn

bes Borigen, murbe 24. Juni 1803 ju Billere-Cotterete, einem Lanbffabtchen in ber Bicar-Die geboren. Seine mulattifche Abstammung ertlart wenigftens jum Theil bas Animalifde und Bilbe in feinen Dichtungen. Rach bem Tobe bes Batere lebte feine Mutter in aro-Ber Durftigfeit, fodaf fie ihrem Sohne nur eine febr mangelhafte Erziehung geben tonnte und ibn 1823 nach Paris ichidte, um bort ein Unterfommen ju fuchen. Der General Rop. Freund und Baffengefahrte bes Baters, verschaffte ibm, ba er eine icone Sand ichrieb. eine Coviftenftelle auf bem Gecretariat bes Bergogs von Driegns. Rachbem er bier einige Sabre lang Bucher aller Art verichlungen und vericbiebenerlei Renntniffe gesammelt hatte. begann er felbit ju produciren, machte Berfe im Demouflier'ichen Genre fur bas Dobejournal "La Psyche", gab 1826 einen Band Rovellen heraus und fchrieb mit einigen Andern jufammen ein Baubeville "La noce et l'enterrement", welches an ber Porte Saint-Martin mit Glud gefvielt wurbe. Die Borftellungen, welche bie engl. Schaufpieler 1827 in Daris gaben, veranlagten ibn, fich im bobern bramatifchen Genre zu verluchen, und 1829 ließ er auf bem Theatre français fein historifches Drama "Henri III et sa cour" aufführen. Dicfes Stud ward als eine ber gludlichften Manifefte ber neuern romantifchen Schule betrachtet und machte ungeheueres Auffeben. Der junge Dichter murbe von bem Bergog von Drieans in bef. fen Bibliothet angestellt und fab fich in ber Literatur ploblich neben ober gar über Bictor Sugo geftellt. Seine nachftfolgenben Stude, Die Trilogie "Christine" (1830), Die Tragobie "Charles VII chez ses grands vassaux" (1831) und bas Drama "Richard d'Arlington" (1831), wobei Beubin und Soubaur feine Mitarbeiter maren , hatten jeboch teinen fo großen Erfolg als "Henri UI". D. verließ bierauf ben biftorifchen Boben und manbte fich jur Gegenwart, welche er in "Antony" (1831), "Teresa" (1832) und "Angele" (1833) schilberte. Diese brei Stude gogen bem Dichter ichmere Bormurfe gu. Die Aufführung bes erften murbe fogar verboten ; man proteftirte bagegen im Ramen ber Moral. Im Grunde aber maren jene brei Stude mehr ungefittet und ungezogen ale unmoralifch und echte, carafteriftifche Belege einer noch nicht abgelaufenen Culturperiode und ber barin gahrenben unbanbigen Leibenfchaften. 216 folche werben fie auch fur ben tunftigen Literarbiftorifer Intereffe behalten ; fie find febenfalls bas Bichtigfte und Driginellfte, was D. hervorgebracht hat. Richt blos ber afthetifche Inhalt, auch die poetifce Composition ift baran mertwurbig und hat in ber bramatifchen Runft Frantreiche Cpoche und Schule gemacht. D. murbe in Folge feines Strebens, bas burch bie claffifche Tragobie verbrangte bramatifche Intereffe ber frang. Bubne wieber ju gewinnen, ju einer neuen Art und Belfe hingeführt. Er zeigte in feinen Studen, wie man ben Bufchauer feffeln und ergreifen tonne burch bas Spiel von gefdidt angelegten Bahricheinlichfeiten, Die urploglich mit furchtbarer Bewalt über Jemand in einer fcmantenben Lage hereinbrechen und ihn gwingen, fein Leben ju ertampfen ober aufjugeben. D. ichrieb fpater, mit Sulfe vericiebener Ditarbeiter, viele andere Dramen, Die theilweife großern Beifall und Bulauf fanden, aber fammtlich viel geringere Bebeutung und feinen literarifchen Berth haben. Da bie großen Situationen und grellen Contrafte jener erften Dramen fich nicht mohl überbieten liegen, fo murben fie von nun an perpielfältigt. "Catherine Howard" (1834); "Don Juan de Marana" (1836); "Caligula", Tracobie in Berfen (1837); "Paul Jones" (1838); "La Vénitienne" (1838); "Mademoiselle de Belle-Isle" (1859); "Le Tasse" (1859); "L'alchimiste" (1839); "La tour de Nesle" (1840). in Gemeinschaft mit Gaillarbet gearbeitet, waren bie flaglichen Resultate biefer neuen Rich. tung. Berfiedte Unfpielungen, halbe Borte, ichlau hingeworfen und wieber berbeigezogen. Rallthuren in ber Sanblung und Bangigfeiten fur ben Ausgang bienten nur noch bagu, bie öffentliche Reugierbe ju reigen, bie fich D. gulest gang in die Arme des Dafchinenmeiftere marf und fein Dichtertalent ber Bravour ber Decorationsmaler unterorbnete. "Lorenzino"(1842); "Louise Bernard" (1843); "Les musquetaires" (mit A. Maquet, 1845); "La reine Margot" (mit Demfelben, 1847); "Le chevalier de la Maison-Rouge" (mit Demfelben, 1848); "Monte-Christe" (mit Demfelben, 1848); "Le comte Hermann" (1849); "La jeunesse des mousquetaires" (1849); "Le chevalier d'Harmental" (mit A. Maquet, 1849); "La guerre des fommes" (mit Demfelben, 1849); "Urbain Grandin" (mit Demfelben, 1850) und andere find burch und burch abfurde Stude biefer lettern Art, Delobramen von ber orbinarften Sorte. wenn man Rnauel ungufammenhangenber Scenen und Reihenfolgen, willfurlich jufammengeftellter Bilber noch fo nennen tann. Bei biefen melobramatifden Drgien, bie immer fcauer lider, blutiger und unfinniger murben, fdrieb D. aud Romobien und Baubevilles : "Le mari de la veuva"(1834); "Kean" (1836); "Un mariage sous Louis XV" (1841); "Halifax" (1842); Les mariage au tambour" (1842); "Les demoiselles de Saint-Cyr" (1843); "Le Laird de Dumbicky" (1844); "Une fille du régent" (1846); "Le cachemire vert "(1849); "L'auberge de Schwasbach" (1850) u. f. w., bie theilmeife fehr gefielen. Bon 1835 an publicirte er bifforifde Buder und Romane, und ba ihm ber Beifall auch auf biefer neuen Bahn folgte, fo lief er ber munberbaren Leichtigteit feiner Darftellungsgabe freien Lauf. Inbeffen verlodte ibn ber Rober großer Sonorare au übereilten Dachwerten. Ale bie Reuilletoneromane Dobe murben, ftritten fich bie Directoren ber gelefenften Tagesblatter um feine Ditwirtung und foloffen mit ihm Bertrage, worin er fich anheifchig machte, jahrlich eine gewiffe Angahl von Banben gu liefern, fodaf er fein unbeftreitbares Talent und feine feltene Babe ber Erfinbung gur gemeinen Bielichreiberei herabwurdigte. Man tann fagen, baf D. an allen Journalen gearbeitet, fur alle Beitschriften Beitrage geliefert und auf allen Theatern hat Stude aufführen laffen. Geine biftorifden Darfiellungen, in benen fich Rluchtigfeit mit ben barodften Bebauptungen paget, und Die größtentheils auf ber Grenze zwifchen Gefchichte und Roman fleben, find von geringem Belang und lediglich pitante Unterhaltungelecture. Dahin gehoren: "Gaule et France" (1852); "Jsabel de Bavière" (1835); "La comtesse de Salisbury" (1839); "Les Stuarts" (1840); "Jeanne d'Arc" (1842); "Les Médicis" (1845); "Michel-Ange et Raphaël Sanzio" (1846); "Louis XIV et son siècle" (1846); "La régence" (1847); "Louis XV" (1849); "Louis XVI" (1850); "La vie de Louis-Philippe" (1852). Die Romane und Rovellen find mitunter gut gefchrieben und lebendig ergahlt; Bahricheinlichfeit fehlt nicht felten, Tiefe überall; hier und ba maltet barin biefelbe Blut ber Phantafie, bie une in feinen erften Dramen haufig mit unbeimlicher Gewalt erfaßt. Diefe Battung von Productionen ift bei ihm ungemein jablreich und begreift einige Sundert Bande : "Souvenirs d'Antony" (1835) ; "La salle d'armes" (1838); "Le capitaine Paul" (1839); "Aventures de John Davys"; "Le maître d'armes" (1840); "Le capitaine Arena" (1842); "Georges" (1843); "Sylvandire"; "Les trois musquetaires"; "Le comte de Monte-Christo", ber auferorbentlichen Beifall fanb ; "Gabriel Lambert"; "Cécile"; "Amaury"; "Vingt ans après", Fortfetung ber "Mousquetaires"; "Nanon de Lartigues"; "Madame de Condé"; "La vicomtesse de Cambes"; "Les frères Corses" (1845); "La reine Margot"; Le bâtard de Mauléon"; "Le chevalier de la Maison-Rouge"; "La dame de Monsoreau"; "L'abbave de Peyssac"; "Les deux Dianes" (1846-47); "La guerre des femmes"; "Dix ans plus tard, ou le vicomte de Bragelonne", Schluf ber "Mousquetaires"; "Les quarante-cinq"; "Mémoires d'un médecin" (1848), mit ben Fortfebungen "Le collier de la reine" und "Ange Pitou"; "Les mille et un fantômes" (1849); "La femme au collier de velours"; "La tulipe noire"; Le trou de l'enfer"(1850) u. f. w. Augerbem hat D. mit Blud bas Rach ber Reifebilber, Sittenfchilberungen, Stiggen u. f. w. bearbeitet. Unter bem Titel ,,Impressions" fouf er eine leichte, lodere und lebenbige Art, von fich felbft, von feinen Gefährten, von Dem, was er hort, fieht, weiß und nicht weiß, zu plaudern; und mit Geift und Wis wußte er der Befchreibung feiner mehr oder weniger eingebildeten Fahrten und Reifeabenteuer beim Publicum Gingang gu verichaffen. Frantreich, Deutschland, Die Ochmeig, Italien, befondere Florenz, mo er langere Beit lebte, Sicilien, Spanien, Die Infeln bes Mittellandifchen Meeres, Agppten, Algier, Tunis, Sprien und ber Berg Sinai find von ihm nach und nach in Feuilletons und Detabbanbe gebracht worden, wovon wir hier erwähnen: "Impressions de voyage" (1839); "Nouvelles impressions de voyage" (1841); "Excursions sur les bords du Rhin" (1841-42); "Une année à Florence (1842); "La villa Palmieri"(1843); "De Paris à Cadix" (1847); "Le Véloce, ou Tanger, Alger et Tunis" (1848). Enblich find noch hervorzuheben "Corricolo" und "Le Speronare" (1842), die beibe fehr lebenbige Bilber aus bem ital. Reben vorführen, aber wie viele andere literarifche Producte, Die unter feinem Ramen geben, nicht von ihm herruhren follen. Aus ber in Paris herrichenden Gitte, bag ein beliebter und berühmter Tagesichriftfteller ben Erzeugniffen jungerer unbefannter Autoren feinen Ramen leiht, lagt fich allein die fabelhafte Fruchtbarteit ertlaren, bie D. auf allen Gebieten ber Literatur entwidelt hat. Bon feinen Berfen find mehre Befammtausgaben fowie mehrfache beutiche Uberfebungen vorhanden. Geine Memoiren erfchienen feit April 1852 im Feuilleton ber "Presse". - Sein Gobn, Alexandre D., fcpreibt ebenfalle Romane und Theaterfinde. Gein fentimentales Baubeville : "La dame aux Camélias", marb 1852 mit großem Beifall gefpielt.

Dumas (Jean Baptiffe), frang. Chemiter, geb. ju Alais 1800, war anfangs Lehrling in einer Apothete zu Genf, widmete fich aber als solcher wiffenschaftlichen Forfchungen, deren Refultate Decandolle's Aufmerksamteit erregten. 3m J. 1821 tam er nach Paris und wurde 1823 zu nacht ist Repetitor der Chemie an der Polytechnischen Schule, dann als Professor derschen am Athendum angestelle: Spater erhielt er die Professur der Chemie an der Sorbonne

und wurde Mitalied bes Inflituts. Seine Arbeiten über organifche Chemie, feine Substitutions. theorie. feine Abhaublungen über Atomengewicht, Schwefelather murben von gang Europa beachtet. D. ift nicht blos ein hochft gefdidter Chemiter, fonbern auch ein geiftreicher, tubner, faft überfühner Denter und ein berebter Lehrer, ber bie Biffeuschaft augiebend au machen und feine Buborer bestanbig zu feffeln meiß. Babrend ber Bulimonarchie mar er im öffentlichen Unterrichterath. Rach ber Kebruarrevolution murbe er vom Rorbbepartement aum Abaeordueten in bie Legislative gemablt, wo er mit ber Majoritat flimmte. Im Ministerium vom 31. Dct. 1849 übernahm D. bas Portefeuille bes Aderbaus und Sandels, bas er beim Rudtritte biefes Cabinets im April 1851 nieberlegte. Geine Lebrvortrage an ber Gorbonne murben von Bineau gesammelt : "Leçons sur la philosophie chimique" (Par. 1837). Zahlreiche und wichtige Arbeiten von ihm finben fich in ben ... Annales de l'industrie française et étrangère". sowie in ben "Annales des sciences naturelles" und im "Journal de chimie-médicale". Die "Bulletins" und "Memoires" ber Afabemie enthalten ebenfalle viele von ihm gemachte Dittheilungen und Berichte. Gingelne feiner Abhanblungen wurden gufammen berausgegeben : "Memoires de chimie" (Par. 1843). Sein Sauptwert ift: "Traité de chimie appliquée aux arts" (8 Bbe., Par. 1828-45; beutich von Buchner, 8 Bbe., Rurnb. 1844-49). Sonft find noch bervorzuheben: "Legons sur la philosophie chimique" (Par. 1837; beufc) von Rammelébera, Berl. 1839); "Essai sur la statique chimique des êtres organisés" (Par. 1841; 2. Aufl., 1843; beutsch von Bieweg, Lpg. 1844); "Thèse sur la question de l'action du

calorique sur les corps organiques" (Dar. 1838).

Dumas (Matthieu, Graf), frang, General, geb. 23. Dec. 1753, trat frub in Die frang, Cavalerie und nahm ale Abjutant Rochambeau's au bem nordamerit. Freiheitefriege Theil. Rach feiner Rudtehr murbe er ale Dafor ju militarifchen Cenbungen in Die Levante und nach bolland gebraucht, und 1788 warb er vortragenber Rath im Rriegeminifterium. Beim Ausbruche ber Revolution organifirte er mit Lafavette bie parifer Nationalgarbe. 3m 3. 1790 marb er jum Dberft, 1791 jum Ditglieb bes Dilitarausfchuffes ber Conflituirenben Berfammlung, 1792 jum Brigabegeneral und Commandanten von Mes ernannt. Ale Mitalieb ber Rationalverfammlung rieth er gegen bie gewaltsame Politit, namentlich gegen ben Rrieg mit Ditreich. Seine Unentbehrlichteit im Rriegeminifterium ichuste ihn lange vor Berfolgung, bie er endlich in Kolge eines Ausmanderungsverfuchs feine Amter niederlegen und nach der Schweig flieben mußte. Rach Ginfebung bes Directoriums febrte er gurud; boch ale Gemäßigter fab er fic genothigt, nach Samburg auszumandern. Der erfte Conful feste ihn wieber in Thatigfeit. D. organifirte hierauf die Referven fur bas ital. Becr, murbe 1802 Staaterath, in melder Gigen-Schaft er ben Entwurf uber bie Stiftung ber Chrenlegion vorbereitete, und 1805 Divifions. general. Rachbem er bie an Franfreich abgetretenen Bebietetheile Staliene reorganifirt, trat er ale neapolit. Minifler in die Dienfte Bofeph Bonaparte's, ber ihn jum Grofmarichall bee Dalaftes ernannte. 3m 3. 1808 nach Frantreich jurudgetehrt, traf er bie Unftalten jum Felbzuge gegen Offreich und feblog 12. Buli 1809 ben Waffenstillstand von Angim. Im Kelbauge von 1812 verfah er bas Amt eines Generalintenbanten ber Armee, fowie auch 1813, wo er bie Capitulation von Dreeben abichloß, die aber vom Kürsten von Schwarzenberg nicht genehmigt wurbe, worauf fich bie Befagung triegegefangen ergeben mußte. Mie er 1814 aus ber Gefangenichaft gurudtehrte, ernannte ihn Ludwig XVIII. gum Staatbrath, übertrug ihm mehre wichtige Geschäfte bei ber Armee und fdidte ibn 1815 nach Des, mo er bie Garbe von ber Bereinigung mit bem rudfehrenben Rapoleon abhalten follte. Der Raifer übertrug ibm beehalb nur bie Drganifation ber mobilen Rationalgarben. Rach ber zweiten Reftauration marb D. erft 1818 bei ber Kriegeverwaltung wieber angestellt und in ben Staaterath berufen, aber 1822 ganglich entlaffen, weil er in ber Rammer gur Dopofition bielt. 3m 3. 1830 gehorte er gu ben 221 Deputirten, Die burch ihre Abreffe bie Julirevolution einleiteten. Rach bem Stunge Rarl's X. organifirte er nochmals mit Lafenette bie parifer Rationalgarbe und marb jum Befehlbhaber aller Rationalgarben von Frantreich ernannt, worauf er 1831 bie Pairemurbe erhielt. Er ftarb faft gang erblindet 16. Det. 1837. In ber militarifchen Literatur hat er fich befannt gemacht burd feinen "Précis des événements militaires, ou essai sur la guerre présente" (12 20c. Damb. 1799-1800; 2. Muff., 17 Bbe., Par. 1817-25).

Dumbarton, Dunbarton ober Dumbriton, eine subschott. Graffcaft, vormale Lennor genaunt, swischen Perth, Stirling, Lanart, Renfrew und bem Cipber ober Dumbritonbufen ber Krifden See gelegen, ift gegen 11 D.M. groß und zählt 45000 E. Sie wird größtentheils von wellichen Zweigen bes Gramplangebirge erfult, die bis 3000 F. über bas Meer auffleigen. Unter den zahlreichen Seen oder Loche ift der fischreiche Loch Lomond der größte und schönfte in ganz Schottland; er fliest durch den Leven sübwarts in die Cipbe ab, welche durch den Forter. Der Boden, nur zum vierten Theil culturfsigt und nur an den See und Flugufern fruchtbar, bietet im Übersuß Eisen, Steinfohlen, Schiefer- und Bausleine. Ju großer Menge zieht man Rinder, Schafe und Schweine. Die herings- und Lache-fischer ist beträchtlich, auch lebhaft der Manufacturbertieb in Bolle; Baummolle und Gifen, sowie ber Bergbau auf dieses Metall und Steinfohlen. Die haupfladt Dumbarton, am Leven unweit seiner Mündung, an welcher auf 500 K. hohen Felfen das alte Schloß steht, hat 5000 C., bedeutende Glassakristion, Kattunweberei, lebhasten Jahrmarktöverkehr, handel vom Flußhassen aus und Packetbootverdindung mit Port-Glaszow, Greenock und Glaszow. Das Bergeschloß, welches meist als Schlüssel vom Lichen Halichen Hochlande galt, wurde 1551 den Aruppen der Maria Stuart durch Sturm entrissen.

Dumerfan (Théophile Marion), frang. Schriftsteller, geb. auf bem Schlof Caftelnau in Berri 4. Jan. 1780, hatte, ba feine Familie, Die aus ber Bretagne herstammte, burch bie Repolution ruinirt worben war, querft vom Leben nichts als Jammer und Roth. Geine Reigung au bramatifchen Berten entwidelte fich frub. 3m 3. 1795 ftellte ibn ber gelehrte Millin beim Mungcabinet ber großen parifer Bibliothet an, wo er eifrig feine Stelle verfah, ohne barum feine Borliebe fure Theater aufzugeben. Achtzehn Sahre alt (1798) ließ er gum erften mal fein Stud "Arlequin perruguier, ou les têtes à la Titus" aufführen. Gleichzeitig mit bramatifchen Arbeiten und numismatifchen Studien beschäftigt, beforgte er mit Mionnet die methodische Unordnung bes Dungcabinets, verfagte archaologifche Abhandlungen und fchrieb theils allein, theils mit Anbern gufammen eine Unmaffe von Romanen, Dramen, Baubevilles, Doffen, Chanfons u. f. w. Ungeachtet feiner Fruchtbarteit bemertte man in feinen Studen eine leichte, muntere Laune, eine feine Beobachtung bes gefelligen Lebens aller Claffen und bisweilen tiefe, ichlagenbe Borte, Die man im Gebachtnif behalt und wie Spruchworter gebraucht. 3m 3. 1842 murbe D. jum Sulfeconfervator am Mungcabinet ernannt. Er ftarb 13. April 1849. Unter feinen archaologifden Schriften, Die nicht viel befagen, ift am verbreitetften Die ,,Notice des monuments exposés dans le cabinet des médailles antiques et pierres gravées de la bibliothèque du roi"-(13. Aufl., Dar. 1840). Debrfaches Intereffe gemabrt feine Sammlung frang. Lieber: "Chansons nationales et populaires de France" (3. Ausg., Par. 1846). Bon feinen jablreichen Theaterfluden find befondere hervorzuheben: "Madame Gibou et Madame Pochet" (1832) und "Les saltimbanques" (1838), zwei Poffen, bie außerorbentlichen Beifall fanben. Die lettere ift wirflich ein Meifterftud niebrig-tomifcher Gattung.

Dumfermline oder Dunfermline, Borough und blühende Stadt in der schott. Grafschaft Fife, auf einem Bügel in reizender Gegend, jählt 15900 E., welche sehr bedutende Manusachenten unt Agfelzeug und Baumwollenwaaren unterhalten, die benachdarten Scienfoliegruben und grofartigen Kalfsteindrücke ausbeuten und ansehnlichen Dandel treiben. Merkwürdig sind die Ruinen des alten Schosses, welches Lieblingslip des Königs Malcolm war, und in welchem Karl I. geboren wurde, sowie auch die Arummer einer alten, sehr großen und berühnten Bengebietinerabtei, Roch ist bier das Grad von Nobert Bruce (f. b.) zu sehen.

Dumfries, eine ber westlichen Grafichaften Gubicottlands, zwischen Lanart, Peebles, Seltirt, Rorburgh, Kirtenbbright, Aur, dem Solwaybufen der Zrifchen See und der engl. Graffchaft Cumberland gelegen, 591/2 Q.R. groß und von 78100 E. bevoltert, ift, von Zweigen der Chebiothills burchaggen, größtentbeils bergig, namentlich im Morber, und auf weiten Etreden mit burrer Saibe, bier und ba mit Moor bebedt. Die Graffchaft wird vom Unnan. Nith und Est bemaffert, bat milbes, aber feuchtes Rlima, an ben Aluffen ergiebigen und gut befrellten Aderboben und auf ben Thalgelanben treffliche Bich. befonbere Schafweiben. Um Rufe bes 2600 %, boben Bartfell finben fich reiche Steintoblenlager, und bei Doffat, wo auch eine ftart befuchte Schwefelauelle, Mlaunwerte, forpie in bem Leabebill, an ber Grenze von Lanart, emfia betriebene Bleigruben. Die Ginwohner beidaftigen fich mit Relbbau, Biebaucht und Rifcherei und befonbere mit bem Grubenbau. Die Grafichaft gerfallt in brei Thaler, bas Cet., Rith- und Annanthal, Die Sauptftabt ift ber Borough Dumfries, am ichiffbaren und bier zweifach überbrudten Nith. Sie hat ein Schlof, ein icones Stabthaus, bas Gefangnif ber Graffchaft, ein Theater, mehre Rirchen und Bethaufer ber Diffenters, ein afabemifches Collegium, ein Deufmal bes Dichters Rob. Burns, einen Dbelist jum Unbenten bes Bergogs von Queensberro und 11100 ... welche fich von fabritmäßiger Betreibung ber Leinweberei, Strumpfflriderei, Berberei, Brauerei und Lichtfabritation nahren und Sanbel und lebhafte Ruftenichiffahrt treiben. Unbere bemertenswerthe Drie ber Grafichaft find ber Gefunbbrunnen Moffat und bas Dorf Gretnagreeu (f. b.). Dumonceau (Zean Baptifte), Graf von Bergenbacl, holl. Darfchall, geb. 6. Rov. 1760 au Bruffel, bilbete fich, jum Theil in Rom, fur bas Bauwefen aus, trat aber bei bem Aufftanbe ber Rieberlande gegen Diftreich 1787 ju ben Infurgenten und fuhrte (Juni 1790) ein fleines, aus namurichen Sagern gebilbetes Freicorps. Die fcnelle Unterbrudung ber Infurrection brachte ibn mit vielen feiner Landeleute nach Frankreich, wo er, ale 1792 ber Rrieg mit Oftreich ausbrach, Die belgifchen Rluchtlinge organifirte und über Diefelben als Dberfilieutenant ben Befehl übernahm. Geine ausgezeichnete Tapferfeit bei Jemappes und bie Berbienfte, bie er fich mabrend bee Felbjuge von 1793 bei Reerwinden erwarb, verfchafften ihm ben Grab eines Brigabegenerals. Rach ber Schlacht bei Alcurus brang er mit Dichearu in Solland vor und murbe Commandant vom Saag. Die neue Batavifche Republit gab ihm 1795 ben Titel eines Generallieutenants. 3m 3. 1796 bampfte er mit Reftigfeit und Magigung bie aufruhrerifchen Bewegungen in bem neuen Staate. Darauf trat er im Dai 1797 an bie Spite einer batavifchen Divifion, Die bie Banbung in Irland unterflusen follte, und ichlug 19. Nov. 1799 bei Bergen bie in Solland unter bem Bergog von Bort eingefallenen Ruffen und Englander. 3m 3. 1800 führte D. ein batavifches Corps nach Franten und nahm nach ber Schlacht von Sobenlinden Die Citabelle Marienburg bei Burgburg in Befis. Im 3. 1805 erhielt er ben Auftrag, Die batavifche Armee ju organifiren; balb aber mußte er jur Armee Bernabotte's an ber Donau fto-Gen. Rach ber Bermanbelung ber Republit in ein Ronigreich warb D. vom Ronig Lubwig ale Gefanbter nach Paris gefchidt, und ale ber Rrieg mit Preugen ausbrach, tam er wieber jur bolland. Armee. Rachbem er Sameln genommen, wenbete er fich nach Bremen, und erhielt 1807 bie Burbe eines Marschalls von Holland. Nach bem Feldzuge in Pommern wurde er in ben Staaterath berufen, und ale er 1809 bie Englander auf Balderen gurudgefchlagen, belohnte man ihn im folgenben Jahre mit bem Titel eines Grafen von Bergenbael. Dbichon er fich ber Bereinigung hollande mit Frantreich wiberfette, fo erhob ihn Napoleon boch 1811 zum Grafen bee Raiferreiche und gab ibm bas Commando ber zweiten Militarbivifion. 3m Relbjuge von 1813 leiftete D. Rapoleon befonbere große Dienfte, inbem er 26. Mug. bie Ruffen auf ben Boben von Pirna vertrieb und nach ber Schlacht bei Rulm zwifden ben preug. und oftr. Corps einen geordneten Rudjug vollzog. Bei ber Übergabe von Dreeben gefangen, tehrte er erft 1814 nach Frantreich jurud, wo ihn Lubwig XVIII. in feinen Burben beftätigte und ihm bas Commando feiner fruhern, in Mexières flationirten Militarbivifion anvertraute, meldes er auch nach Napoleon's Rudlehr von Elba beibehielt. Die zweite Reftauration brachte ihn enblich in fein Baterland gurud, wo er fehr geachtet war und vom fublichen Brabant in bie ameite Rammer gewählt wurbe. Er ftarb au Bruffel 29, Dec. 1821.

Dumont (Pierre Ctienne Louis), Berbreiter ber Bentham'schen Philosophie, geb. 18. Juli 1759 in Genf, ging, nachdem er seine theologischen Studien beendet, 1783 nach Petersburg, wo er eine Predigerstelle übernahm. Obgleich er hier großen Eindruck machte, so vertles er doch schon 1785 Ruffand, um in London die Erziehung der Kinder des Lord Schlburne, nachherigen Marquis Lansdowne, zu übernehmen. Seine Aalente und Charaftereigenschaften machten ihn bald zum Freunde diese Ministers, der ihm eine einträgliche Sinecure verschaffte. In den erten Jahren der Kranzbischen Revolution hielt er sich zu Paris auf, war feinem Baterlande Genf sehr nüplich wurde. Über seine Beziehungen zu den Hauptstuter der Revolution geben seine "Souvenirs zur Mirabeau et zur les deux promières as-

semblées législatives" (Par. 1852) intereffante Auffchliffe. D. hatte an den meisten und beften Arbeiten Mirabeau's bedeutenden Antheit, und gar Mancket hat er ganz allein geschieden. Rach kurzer Anwesenheit in Genf ging er 1792 wieder nach England zurück und begann hier Bentham's (f. d.) Ideen zu verarbeiten. So erschienen der "Traité de législation civile et pénale" (3 Bde., Genf 1802; 2. Aufl., 1820); "Théorie des peines et des récompenses" (2 Bde., Genf 1810; 3. Aufl., 1825); "Tactique des assemblées législatives" (Genf 1815; 2. Aufl., 1822); "Traité des preuves juiclaieres" (2 Bde., Genf 1823); "De l'organisation juiclaiere et de la codification" (Genf 1828). Durch diese Schriften sind die weitschichichighigen und oft ganz ungenießbaren Materialien der Bentham schen Philosophie erst organisation veden. Rach der Restauxation kehrte er nach Genf zurück, wo er, seit 1814 Mitglied des Großen

Rathe, fehr nublich wirtte. D. ftarb auf einer Bergnugungereife nach Italien 30. Sept. 1829. Dumont b'Urville (Bules Sebaftien Cefar), freng, Contreadmiral, befannt ale Beltumfegler, geb. 21. Mai 1790 ju Conbe. fur. Roireau im Depart. Calvados, zeigte von Jugend an bie enticbiebenfte Reigung fur ben Geebienft. Rachbem er feine Studien in Caen gemacht, trat er in bie frang. Marine ale Schiffefabnrich ein, in ber er 31. Dec. 1840 jum Contreadmiral beforbert murbe. In ben 3. 1819 und 1820 nahm er Theil an ber Erpedition unter bem Capitan Gauthier nach ben Ruften bes Archipele und bes Schwargen Meers. hierauf machte er 1822 unter bem Capitan Duperren mit ber Corvette La Coquille feine erfte Reife um bie Belt. Bei einer zweiten auf bem Aftrolabe von 1826 -29 und einer britten auf ber Belee 1834 führte er bas Commando felbft. 3mei mal Scheiterte D. an barbarischen Ruffen, an ben Tongginfeln, bann in ber Torreeffrage; boch beibe male rettete ihn feine Entschloffenheit und feemannifche Gewandtheit. 3m 3. 1830 hatte er im Auftrage ber Auliregierung bas Schiff ju fubren, welches Rarl X. und feine Kamilie von Cherbourg nach England brachte. Grofe Berbienfte hat fich D. burch die Auffuchung ber Spuren Lapeprouse's, bie Aufnahme großer Ruftenftreden von Reuseeland und Reuguinea, bie Entbedung gabireicher Infeln und antarteifcher Lanber, beren eines er nach feiner Gemablin Abelie nannte, sowie durch bie Durchforschung ber gefahrlichften und noch wenig bekannten Gewaffer, wie ber Torreeftrage in Auftralien und ber Coofftrage in Neufeeland, erworben. Desgleichen trug er viel bei zur Bereicherung ber allgemeinen Sprachtunde mit mehren oceanischen Dialetten wie jur Erweiterung ber oceanifchen Raturgefdichte, weshalb ihn auch bie Geographifche Gefellichaft in Paris zu ihrem Prafibenten ernannte. Gine Arucht feiner Reife mar bie "Enumeratio plantarum in insulis Archipelagi et litoribus Ponti Euxini" (Par. 1822). Rach feiner gweiten Beltumfeglung gab er bie "Voyage de l'Astrolabe" (10 Bbe., Par. 1830-39) und bie "Voyage pittoresque autour du monde" (2 Bbe., Par. 1834) heraus; auch fell er jum großten Theil bie neue Reife bes Aftrolabe und ber Belee verfaft haben. D. verlor, nebft Gattin und Cohn, bas Leben bei bem großen Unfalle auf ber Paris-Berfailler Gifenbahn 8. Dai 1842. Dumortier (Charles Bartholome), berühmt als Naturforfcher, Dubliciff und Mitalieb ber belg. Rammer, murbe ju Tournan 1797 aus einer achtbaren Sandelsfamilie geboren. Er mibmete fich ben Naturmiffenschaften und bereifte Deutschland, England und Frantreich. Erft als

feit 1825 bie nieberl. Regierung bie ben Belgiern verburgte Freiheit bes Unterrichte bebrobte, manbte er fich ben politischen Ungelegenheiten ju und gehorte balb ju ben Dannern bes entichiebenften Wiberftaubes. Er redigirte bie bamale an bie Regierung gerichtete erfte Petition um Abhulfe ber Befchwerben und veranlagte baburch eine fo große Menge anderer Vetitionen bag man biefen Schritt ale ben erften ju ben Ereigniffen bee 3. 1830 aufeben tann. Ale einflugreiches Oppositionsglieb murbe er 1829 in Die Provingialftanbe gewählt. Rury vor bem Ausbruche ber Revolution ichrieb er unter bem Ramen Belgicus eine Reibe Briefe über ben Buftand bee Lanbes, bie fich burch heftigteit gegen bie Regierung und ben Konig ber Rieberlande auszeichneten. In ben Tagen bes Sept. 1830 trat D. an die Spige ber bewaffneten Burgergarben in Tournay wie in ber gangen Proving hennegau und zeigte Duth und Entichloffenheit, befondere ale er faft ohne Begleitung in Die von ben Sollandern befette Citabelle ging, um die Capitulation ber Stadt ju verhandeln. Der gu Tournay nicht überwiegenben tath. Partei angehorenb, marb er gwar nicht in ben Congreff gewählt, wol aber von Tournan und Soignies zugleich in die erfte verfaffungemäßige Rammer. hier eröffnete er feine politifche Thatigleit bamit, bag er auf bie Unterfuchung ber Ungludefalle antrug, bie bas belg. Seer im Mug. 1831 beim Einfalle bes Pringen von Dranien erlitten. Bu gleicher Beit betampfte er heftig Die 24 Artitel, in benen bie Londoner Confereng Solland mehr bewilligte als fruber. Als Berichterftatter über bie Gemeinbeverfaffungegefete trug er auf Die ausgebehntefte

Selbftanbigfeit ber Provingen und Gemeinben an. Die Beftigfeit, mit ber er bie Rieberlagen feiner bemotratifchen Politit binnahm, verminderte fehr balb feinen politifchen Ginflug. Dit ber Bieberanregung ber belg. Frage gegen bas 3. 1836 nahm auch feine Popularitat einen neuen Auffdwung. In einer Flugfdrift feste er auseinander, warum ber Bertrag ber 24 Artitel in feiner alten Geftalt fur Belgien teine Geltung mehr haben tonne. Diefe Schrift that eine außerorbentliche Birtung. Die Regierung ernannte bierauf D. jum Mitgliebe einer jur Untersuchung ber in ben 24 Artiteln enthaltenen Finangbeftimmungen niebergefesten Commiffion. Die Art, wie von boll. Geite feine Auseinanberfesungen miberlegt murben, veranlagte ibn im Det. 1838 jur Berausagbe ber "Observations complémentaires sur le partage des dettes des Pays-Bas", in benen er bie frubern Aufftellungen zu begrunden und bie Begner gu miberlegen fuchte. Die Beftigfeit, momit D. gegen ben Libergliemus zu Relbe jog, brachte ibn 1848 um ben Deputirtenfis feiner Baterfladt; boch trat er fpater burch bie Bahl ju Roulers in bie Rammer, mo er feitbem berebt und iconungelos gegen bas Ministerium verfuhr. Auf bem Gebiete ber Botanit ift D. ale geiftreicher Korfcher befannt. Er ftellte in ben "Commentationes botanicae" (Tournan 1822) ein neues Pflangenfoftem auf, bas gwar auf grundlichen Borarbeiten beruht, aber teine allgemeine Aufnahme erfuhr. Auger vielen in Dentichriften herstreuten Abhandlungen gab er auch eine "Florula Belgica" (Tournan 1827) und eine "Sylloge Jungermannidearum Europae indigenarum" (Xournay 1831) beraus. Seit 1829 ift er Mitglied ber Atademie ber Biffenichaften ju Bruffel, In biefer Gigenichaft hat er auch manche gefcatte Abhandlung auf bem Gebiete ber belg. Literar- und Culturgefdichte geliefert. Dumouries (Charles François), frang. Generallieutenant, geb. 25. Jan. 1739, trat 1757 in

bas Beer, welches ber Darfchall b'Eftrees in Deutschland befehligte, und murbe im Gefechte bei

Rloftercamp gefangen. Rach feiner Auswechfelung (1761) erhielt er ben Grab eines Samptmanns. Unruhigen Beiftes, nahm er 1763 ben Abichieb und bereifte Corfica, wo er ohne Erfolg ben ftreitenben Parteien Plane porlegte. Dann wenbete er fich nach Spanien und Portugal und verfaßte bafelbit bie Schrift "Etat present du Portugal" (Dar. 1769). Ale ingwifchen 1768 Genua die Infel Corfica an Krankreich abgetreten, ward er als Oberst und Stabschef dem fleinen Befagungeheer beigegeben. Unverträglichteit führte ihn indeg balb jurud, und er übernahm nun eine Genbung an bie Confoberation au Bar und mobnte 1771 bem Relbauge gegen Rufland bei. Im 3. 1772 murbe er ron Lubmig XV. ohne Buftimmung bee Miniftere Aiguillon zu Unterhandlungen mit Schweben verwendet und deshalb zu Hamburg verhaftet und in die Baftille gebracht. Ludwig XVI. lief ibn bei feinem Regierungsantritte frei und gab ibm 1778 ale Brigadier bas Commando von Cherbourg. Bei Berufung ber Geneneralftaaten fdrieb D. eine Flugfdrift, in ber er ber Bolleftimme bulbigte. Balb nachher trat er ju Paris ale Jatobiner auf, erhielt nun eine revolutionare Gendung nach Belgien und murbe 1790 Generalmafor und Militarcommanbant in ber Riebernormanbie. 3m 3. 1791 trat er aber mit ben Gironbisten in Berbinbung und wurde bemaufolge Generallieutenant, 1792 für turge Zeit Minister ber auswartigen Angelegenheiten. In Ubereinstimmung mit ben Anfichten ber Gironbiften beftimmte er Ludwig XVI. dur Kriegberklärung gegen Offreich, begab fich hierauf dur Armee Lucner's an ber Nordgrenze und übernahm ben Dberbefehl über bas von Lafanette verlaffene Corps. Um bie Deutschen vom Borbringen in ber Chene ber Champagne abguhalten, nahm er feine Stellung bei Grandpre. Ale aber ber oftr. General Clairfait (14. Gept. 1792) ben Engraf von Lacroix-aux-Bois erzwang, mußte er fich, um die Berbindung mit Chalons und Varis nicht aufzugeben, auf St. Menehould-fur-Aiene gurudziehen. Diefe gefchidte Bewegung rettete bamale Frantreich und bewirtte ben Rudaug ber Dreugen, Im Binterfeldzuge von 1792 führte D. 80000 D. nach ben Rieberlanden und fchlug 5. und 6. Rob. Die Dfreicher unter bem Bergoge von Sachsen-Teschen und Clairfait bei Jemappes. Streitigkeiten mit bem Minifter Dache über bie Beerverpflegung bewogen ibn bamals ju einer rudfichtblofen Beröffentlichung bes Briefmechfels mit biefem. Much befchaftigte er fich gu jener Beit mit Planen gur Flucht bes

Königs und reifte deshalb nach Paris. Den Feldzug von 1793, der die völlige Eroberung Befgiens und hollands bezwecke, eröffnete er mit der Bichhiebung von Mastricht. Am 18. Mätz am es in der Ebene von Artemont bei Neerwinden mit den Oftreichern unter Roburg zu einem hartnädigen Artsfen, in welchem D.'s aus Nationalgarden gebildeter linter Flügel (unter Missand) in wilder Flucht der franz. Grenze zueite. Dieser Unfall verursachte saft die Auflösung des franz. heers, mit deren Trümmern D. den Nüchzug nach Brüffel antreten mußte. Bei allen Parteien verhast, seinen blutigen Sturz voraussehend, faßte er jest den Entschule, sind, gegen den Convent zu wenden und die Deutschalb der Bunden

Perzogs von Chartres, des spatern Königs Ludwig Philipp, den er mit sich sührte, herzustellen. Ju biesem Inces unterhandelte er mit dem Herzoge von Koburg um die Unterstügung der Offreicher, versprach die Auslieferung der Festung Conde und sandte die Wolkkerpräsentanten Camus, Duinette, Lamarque und Baucal, als dieselben Amptierschienen, um von ihm Rechenschaft zu sodern, als Gesangene ins öser. Hauptquartier. Da aber sein Aufruf an die franz Truppen, sich mit ihm zur Perfledung des constitutionellen Thrond zu vereinigen, salt gang truchtios blied, sah er sich 4. April 1793 genötsigt, mit dem Prinzen durch die Schele zu der öser. Annee zu flüchten. Der Convent sehte auf seinen Kopf den Preis von 300000 Livres. Aus dem Gebiete des Aurfürsten von Köln, dann auch aus England verwiesen, schweiste er nun in der Schweiz, Deutschlaud und Italien umher, bis er in der Nähe von Hamburg auf dan. Sebiete, später in England eine Zusluchtsstätte sand. Dier erschienen von ihm, außer mehren Streitschriften, die "Memoires du general D." (Hamb. 1794) und deren Fortseung "La vie du general D." (Hamb. 1794), die vervollständigt (4 We., Par. 1822) der "Collection dos memoires relatif à la revolution française" einverseich wurden. Ju seinem Kyle wurde er von den gegen Frankreich kriegsschenden Mächten häusig zu Nathe gezogen. Nach Frankreich durfte er nie wieder zurücksebren. Er starb in der Räche von Louden 14. Mär 1823.

Dung, lettifc Daugama, ruff, bie weftliche Dwing gengnnt, einer ber bebeutenbften Rluffe Beftruflande und bee Baltifchen Meergebiete, ift 140 M. lang und ihr Stromgebiet 2000 D.D. arof. Gie entfieht an ber Befifeite bes Boldouffimalbes, in ber Rage ber Bolga. quellen, aus bem fleinen Gee Dwines, fallt ale ein fleiner Bach in ben langen Doppelfee Domat . Shabenje, entfließt bemfelben als ein betrachtlicher Strom und burchftromt und berührt fieben Couvernements in einem weiten Bogen. Un ber Dung liegen Belift, Sfurafh. Bitebft, Polocat. Difna, Driffa, Druja, Dunaburg, Jatobftabt, Friebrichftabt und Riga, an welchem lettern Drte fie 1500 Schritt breit wirb. 3mei DR. unterhalb biefer Stadt ergieft fie fich bei Dunamunde in ben Rigaifchen Meerbufen der Ofifee. Bis Belift flieft bie Duna fubwärts von ber Landhohe berab zwifden hoben, erbigen und waldbebedten Ufern, bann bis zur Ulamundung längs bem Sübfuß bes nordruff. Landrückens, und von ba an bie unterhalb Dunaburg burchfchneibet fie ibn nach feiner gangen Breite in einem tiefen Bette mit 40 %. hohen Ufern, voller Releblode, Strubel und Stromfchnellen, welche namentlich bei Driffa bebeutend finb. Unterhalb Dunaburg beginnt ihr Unterlauf; an bie Stelle ber Rlippen und Keleblode treten Berfandungen im Strombett. Überfchwenimungen ber flachen Ufer. Berfumpfungen ber nahen Felber. Schon bei Belifh wird fie fur größere Schiffe fahrbar; aber im Mittel- und Unterlauf ift bie Schiffahrt wegen ber Rlippen, Strubel und Sanbbante gefahrlich. Seefchiffe tonnen nur bie Riga ftromaufwarts gelangen. Durch ben Beresginatanal ift bie

Duna mittele ber Ula mit bent Dniepr verbunben.

Duncan (Abam, Biscount), berühmter brit. Abmiral, geb. 1. Juli 1731, trat 1746 als Mibshipman in ben Seebienft, marb 1755 Lieutenant und 1761 Commaubeur bes Baliant von 74 Kanonen, welcher unter bem Abmiral Reppel an ber Erpebition nach ber Savanna Theil nahm. 3m 3. 1789 wurde er Contreadmiral und 1793 Biceadmiral, hatte aber wenig Gelegenheit, fich auszugeichnen und ftand fogar im Begriff, fich gang gurudgugieben, ale er 1795 jum Dberbefehlshaber ber vereinigten engl. ruff. Escabre in ber Rorbfee ernannt warb. Dogleich burch bie Abberufung ber Ruffen gefchwächt, erfocht er 11. Det. 1797 ben glangenben Gieg bei Camperbown, wo er ben boll. Abmiral Binter gefangen nahm, und für welchen er zum Biscount mit einer Pension von 3000 Pf. St. für sich und seine beiben Rachfolger in ber Pairie erhoben wurbe. 3m 3. 1799 erhielt er ben Rang eines Mbmirale ber Beifen glagge und ftarb 4. Mug. 1804, nachbem er burch ben Tob feines Brubere bie Familienguter in Perthibire geerbt hatte. - Duncan Balbane (Robert Dunbas), bes Borigen Sohn und Rachfolger, geb. 21. Darg 1785, hielt fich im Dberhause gu ben Bhige und ward unter bem Minifterium Grey bei Belegenheit ber Kronung Wilhelm's IV. (1831) aum Grafen von Camperbown erhoben. Sein altefter Cohn, Abam, Biscount D., geb. 25. Mary 1812, mart 1837 fur Couthampton und 1841 fur Bath ine Unterhaus gemablt, wo er fich ber entichieben liberalen Partei anichlog. Er ftimmte 1846 fur Aufhebung ber Rorngefete, bann für Ginführung bes Ballote, und richtete befondere fein Angenmert auf Abichaffung ber Feufterfteuer, bie er endlich nach mehrjahrigen Anftrengungen in ber Geffion von 1851 erreichte. 3m Frubjahr 1852 trat er ale Bahlcanbibat fur bie Stabt Bury auf.

Dunciade, abgeleitet von dunce, b. i. Schmachtopf, ift ber Titel von Pope's (f. b.) fatiri-

Senp. ger. Bebnte Muff. V.

fchem Belbengebicht auf Die ichlechten Dichter feiner Beit. Denfelben Ramen gab auch Charles Daliffot (f. b.) feinen fatirifchen Gebichten auf Die frang. Encotlopabiften und Philosophen.

Schirach's beutiche Dunciabe (1773) machte menig Glud.

Dunder (Marimilian Bolfgang), geiftvoller Gefchichtfchreiber, geb. ju Berlin 1812, murbe auf bem bortigen Friedrich. Bilhelme. Gnmnafium von 1825-30 gebilbet, flubirte bann gu Bonn und Berlin und promovirte 1834. Begen Theilnahme ander Burichenichaft in Bonn fab er fich in Die bamaligen bemagogifchen Unterfuchungen verwidelt und in erfter Suffang zu fecheiabriger Reffungeftrafe verurtheilt, mart aber nach fechemongtlicher Saft entlaffen. Rach langern Berhanblungen geftattete man ibm, fich Dftern 1839 ju Salle fur bas Rach ber Gefchichte ju habilitiren. 3m Det. 1842 jum außerorbentlichen Profeffor ernannt, wirtte er feit April 1843 ale Mitrebacteur ber hallifchen .. Allaemeinen Literaturgeitung". Im Mai 1848 in bie Deutsche Rationalversammlung gemahlt, vertrat er auch fpater bie Ctabt Salle und ben Saalfreis im erfurter Boltehaufe und in ben brei Sibungen ber preug. Rammern in Berlin feit August 1849. Im Barlament ju Krantfurt geborte D. bem rechten Centrum an, feit bem Gept. 1848 bem fogenannten Ausschuff ber Neun. Er mar bei ber Rebaction ber Parlamentecorresponden, ber Centren betheiligt, und ber Commiffionebericht bee rechten Centrum über bie Lofung ber Dberhauptefrage hatte ihn jum Berfaffer. In Erfurt und Berlin gehörte er jur Linten. Bon Mitte Juni bie Mitte Det. 1850 mar D. in Riel und Renbeburg thatig, um die Unterflusung ber Bergogthumer an Gelb und Mannichaft zu betreiben und bie Berbindung ber Bereine zu unterhalten. Seine Borlefungen an ber Universitat Salle erftreden fich über ben gangen Umfang ber Befcichte und über Politit. In feinen literarifchen Arbeiten find vorzuglich ju ermabnen: "Origines Germanicae" (Berl. 1840); "Die Rrifie ber Reformation" (Lpg. 1846); "Bur Beichichte ber Deutschen Reicheversammlung" (Berl. 1849); "Beinrich von Gagern" (Ppg. 1850); "Bier Monate auswärtiger Politit" (Berl. 1851), welche Schrift gang besonderes Auffeben erregte; "Gefchichte bes Alterthums" (Bb. 1, Berl. 1852). - Dunder (Rarl), ber Bater bee Borigen, geb. 25. Mary 1781, trat 1803 in Die Berlagehandlung von G. Bog in Leipzig und 1806 in bie Krolich iche Buchbandlung zu Berlin. Lettere ermarb er 1809, indem er fich mit Sumblot affociirte, und führte Diefelbe auch feit Sumblot's Tobe (1828) unter ber Firma Dunder u. Sumblot allein fort. Die Kirma gehort zu ben geachtetften und bebeutenbften Deutschlanbe ; ihr Berlag bewegt fich mefentlich im biftorifchen, mathematifchen, iconwiffenichaftlichen und pabagogifchen Bebiet. D. ift ftete thatig gemefen fur Die allgemeinen Angelegenheiten bes beutschen Buchhandels und hat fich in biefer Beziehung große Berbienfte erworben. Das Gortimentegeschäft wurde 1837 abgetreunt und von Alexander D., einem jungern Bruber Dar D.'s, übernommen, ber es unter eigener Kirma felbftanbig fortführt. Gin britter Bruber, Frang D., ift feit 1850 Befiter ber 2B. Beffer'ichen Buchhandlung in Berlin.

Duncombe (Thomas Glingeby), rabicales Parlamentemitglieb, ift ber Gohn bes Thomas D. von Copgrove in Portibire, eines Brubers bes erften Borb Feversham, und murbe 1796 geboren. Ale Bertreter von Bertford unterftutte er 1831 mit Gifer Die Reformbill, murbe aber bei ben allgemeinen Bahlen von 1832 burch ben Ginfluß bee Marquis von Salisbury von bem torpflifden Canbibaten, Lord Dahon, befiegt, beffen Babl jeboch wegen Beffechung fur ungultig erflart marb. 3m 3. 1834 marb D. jum erften mal fur Findbury, einen Stadttheil Londons, gemahlt, ben er in allen feitherigen Parlamenten vertreten hat. In ben ersten Reihen ber entschieben liberalen Partei fampfend, unterflügte er 1841 bie Motion Cramford's megen Ausbehnung bes Bablrechts auf Die arbeitenden Claffen, bevormortete Die Abichaffung ber Betreibegolle und fprach, ale Deel 1846 biefe Dagregel burchfeste und balb barauf jurudtrat, fein Bebauern über beffen Abbantung aus, mahrend er bas neue Minifterium Ruffell megen ber irifden Correionebill aufe heftigfte angriff. In ber Seffion von 1851 miberfeste er fich ber Titelbill und erflarte fich bei jeber Gelegenheit fur breifahrige Parlamente, geheime Abftimmung, Abichaffung ber Ginecuren u. f. w. Ungludliche pecuniare Umftande und ein etwas ercentrifcher Charafter haben inbeffen feiner politifchen Birtfamteit gefchabet. -Duneombe (Arthur), Reffe bes Borigen und Bruber bes gegenwärtigen Lord Feversham, geb. 24. Mai 1806, trat jung in bie Marine und ward 1834 jum Capitan beforbert. Entichiebener Confervativer und Protectionift, ftimmte er 1846 gegen bie Ginfubrung bes Kreibanbeleinfteme, und ward im Det. 1851 jum Abgeordneten fur Dft-Ribing von Bortibire gewählt. 3m Marg 1852 erhielt er unter bem Minifterium Derby ben Poften eines Lorde ber Abmiralitat. Gein fungerer Bruber, Detavius D., geb. 1817, fruher Lieutenant in ber Garbe, feit 1841 Parlamentemitglied fur Nord-Ribing, gebort ebenfalls jur protectioniftifchen Partei.

Dunbee, Stadt in der schoft. Grafichaft Angue, an ber Norbseite bes Tapbusen, mit einem guten Safen, hat ein schones Stadthaus, eine bemerkensvertseln eine Miche, in ber Mitte einem goth. Thurm aus bem 12. Jahrh., wei Banken, eine Mseurangsgeschichgaft, mehre Bildungsund Wohlthätigkeitsanstalten und habite 1851 78830 E. D. betreibt die Leinwand- und Segestuchbereitung fabrikmäßig, unterhalt Baumwollenwebereien, Judersiedereien, Fabriken in Leder, Schuben und Hitchen und hat sehr lebhaften Handel, sowie auch Fischerei. Echedem war D. die zweite Stadt von Schottland, und in ihr wurden mehre Concile und Parlamente gehalten. Unter Gbuard I. ward sie zwei mal von den Engländern, dann von Wallace und Bruce eingenorm eine Weder Lehtere das Schloß zerflörte. Unter Richard II. und Schuard VI. wurde sie erobert und verdent unter Cromwell's Protecterat durch Mont gepländert.

Dundonald, f. Cochrane.

Dunen heißen im Allgemeinen die in der Rafe des Strandes aus dem vom Meere herausgeworfenen Sande fich bilbenden Sandhügel und Sandflächen, insbesondere aber die sandigen Erhöhungen an den Kusten von Flandern zwischen Duntirchen und Nieuport und im Depart. Sironde. Die Dunen sind wegen der Beweglichteit ihrer Bestandhieise nicht nur an und für sich für die Begetation wenig geeignet, sondern es wird der Sand auch durch den Wind fehr tief landeinwärts getrieben und so der fruchtbare Boben versandet. Durch Anpflanzungen ift es seboch den Strandbewohnern gelungen, auch die Dunen zu begernzen und sie zum Theil nurben und machen. Sorgfältige Bedoachtungen über Bilbung und Bau der Dunen hat Forchhammer veröffentlicht in Leonbard's und Bronn's "Jahrbuch sur Mineralogie und Vogansseit (1841).

Dunger nennt man in ber Landwirthichaftemiffenichaft einen ieben Stoff, welcher bem Boben Pflangennahrung liefert, bemfelben bie burch ben Anbau entzogenen Rrafte wiebergibt ober ju ben noch vorhandenen neue bingufugt. Diefe Ernahrung ber Pflangen gefchieht auf funftlichem Bege burch bie Dungung. In bem Boben murgelnb und ringeum von ber Atmofphare umgeben, icopft bie junge Pflange bie ju ihrer Entwidelung unerlaflichen Rahrungebeftandtheile in bem einen ober anbern biefer Elemente. Sie erfullt biefe Berrichtung burch ihre Burgeln und Blatter. Die erftern nehmen im Boben bie Salge und organifchen Stoffe auf, welche burch ben Dunger hineingebracht find, und bie bas Baffer aufgeloft halt. Die Blatter abforbiren vermittelft ihrer innern ober untern Ceite aus ber Atmo-Sphare bie barin verbreiteten Gafe und Dampfe. Bon ber groften Rothwenbigfeit ift es, baf bie Pflangen bie wieberherfiellenbe, erfegenbe und vermehrenbe Rahrung in bem möglichften Buftand ber Bertheilung empfangen, benn bie einfaugenben Poren, mit welchen ihre Drgane überfaet, find fo fein und eng, baf meber ein nicht fluffiger noch ein nicht gabartiger Rorper in biefelben gelangen tann; und wenn auch bie Analpfe in bem Pflangengewebe bie Begenwart fefter, unlöblicher Stoffe nachweift, fo find dieselben im Augenblick ihrer Absorption durch eine Substang aufgeloft gemefen, Die fie fpater freigegeben bat, um neue Berbinbungen einzugeben. Alle biefenigen Stoffe baber, welche von ben Pflanzen abforbirt werden und benfelben zur Rahrung bienen, fann man im Allgemeinen als Dunger betrachten. Die genaue Renntnif ber Dungerarten entipringt aus ber Beobachtung-berienigen Subftangen, welche an ber Bufammenfegung ber Bemachfe Theilnehmen, und burch Erforfchung berjenigen, die überhaupt fur bie Begetation nothwendig find. Saft man ihre Befammtbilbung ine Auge, fo enthalten bie Begetabillen Roblenftoff, Baffer ober beffen Grunbftoffe, Stidftoff, Phosphor, Schwefel, Metallornbe in Berbindung mit Schwefelfaure, Schwefelfaure und Riefelfaure, Chlorfalge und altalinifche, mit Pflangenfauren verbundene Bafen. Diefe geringe Babl von Korpern bilbet bie fo außerorbentlich verichiebenen Arten ber Berbindungen, Die fich im Innern ber Pflangenorgane burch ben Ginflug ber Lebenstrafte erzeugen. Gine Thatfache ift, bag alle bie unmittelbaren Beftandtheile, wie Buder, Gummi, Starte, Solafafer, Albumin, Rafeftoff, Fette, fluchtige Dle, Barge u. f. m., Die fich im Gemebe ber Pflangen anhauten und vergefellichaften, fich nur burch febr geringe Abmeichungen in ben Berhaltniffen ber brei ober vier Urftoffe, aus benen fie hauptfachlich jufammengefest find, voneinander unterfcheiden. Es geht baraus hervor, baf bie Pflangen, um leben ju tonnen, unaufhorlich Baffer ober beffen Grundftoffe, Luft ober beren Glemente, Roblenfaure und gewiffe mineralifche Rorper einfaugen muffen, und auf beren bauernber Bufuhrung beruht die Theorie ber Dungung. Bene Grundbeftandtheile werden namlich ben Pflangen in folgender Beife geliefert: Baffer begieben fie theils mit den Burgein aus ber Bobentiefe, theile burch bie Blatter aus ber Atmofphare. Den Rohlenftoff erhalten fie vermittelft ber Berfebung bes tohlenfauern Gafes aus ber Luft und bem Baffer, ober in bem toolichen Theil

19 \*

292 Dunin

ber Dammerbe, b. b. bes verweften Dungers. Sauerftoff tommt ihnen nur aus Luft und Baffer. Der Stidftoff endlich, ein nothwendiger, flete vorhandener Beftanbtheil, gelangt in Die Bflangen nur im Buftanb von Ammoniat, bem bestanbigen Probuct ber freiwilligen Berfegung organifder Stoffe und bauptfachlich ber thierifchen Materien, Die febr reich an Stidftoff find. Seine Auführung ift baber bie eigentliche Aufgabe ber gewöhnlichen, thierifch-vegetabiliichen Dunger. Allein Die Pflangen verlangen auch noch jur Bilbung reifer, teimfabiger Gamen mineralifche Beftanbtheile. Diefe liefert ihnen ber Boben und, wenn biefer baran burch fortbauernbe Ernten ericopft ift, gleichermeife bie Dungung, bauptfachlich bie minerglifche Dunaung, obgleich auch mit Dffangenreften viele Altglien und Calge wieber in ben Boben gebracht und ber Pflangennahrung gewibmet werben. Rach biefer Ertlarung wird es flar, bagbas Pflangenmachethum ben Dunger aus allen brei Raturreichen begiehen muß. In ber That unterfcheibet auch bie Agronomie breierlei Arten von Dunger: 1) Mineralbunger ober Galge; 2) organifche Dunger ober Begetabilien; 3) thierifche Dungftoffe. Beibe lettere miteinanber vermifcht bilben ben gewöhnlichen Dift- ober Stallbunger, und eine Bermifchung aller brei Arten ben Compost (f. b.) ober Mengebunger. Bu ben Minerglbungern find gu gablen: alle Erbmifchungen jum Bebuf ber Bobenverbefferung, alfo Canb, Thon und Ralt gur mechfelfeitigen Erganaung, Mergel (f. b.). Abtalt. Baufdutt, Mufdelfand und Dufdelfalt, Aufternichalen, Duscheln, Schnedenhäuser; ferner die Salze oder Altalien: schwefelsaurer Ralt oder Gyps, Schwefelfaure, Miche, Bolgafche, Torfaiche, Steintoblenafche, Seepflangenaiche, Schwefelaiche, Rochfala, Ammoniatfalge, falpeterfaure Galge bes Rali und Ratron, Rug und gebrannte Plaggen. Bu ben Pflangenbungern werben gerechnet: Grunbungung mit Biden, Erbfen, Aderbobnen, Rape, Genf, Rubfen, Ropfflee, Lupinen, Spergel, Buchmeigen u. f. w.; Pflangenrefte, ale: Fichtennabeln, Schilf, Mooe, Beinblatter, Stengel und Strunte, Seegewachfe, Abfalle von Kruchten, Rornern und Samen, wie Malgteime, Dbfttrefter, Difuchen u. f. m. Die thieriichen Dungeftoffe bringe man in brei Claffen: Musmurfe (Ercremente), Uberrefte und Fabritrudftanbe. Bu erftern geboren: Geflugelmift, Guano (f. b.), Auswurfe ber Pferbe, Rinber, Schafe, Schweine, Biegen und ber Menichen. Bon ben feften Muswurfen untericheibet man bie fluffigen als Jauche. Beibe werben neuerbings in eigenen Fabriten besinficirt und in geruchlofe, fehr traftig mirtende Dungerpulver verwandelt, Poudrette und Urate. Ale Uberrefte tobter Thiere find bungend nutbar: Anochen, hornfpane, Rlauen und hufe, Febern, haare, Borften, Floden von Bolle und Seibe, Blut, Fleifch tobter Thiere u. f. m. Bon Fabritrudftanben enblich find werthvoll: wollene Lumpen, Talgtrefter, Berbereirudftanbe, Anochentoble aus Buderraffinerien u. f. w. Mus ber Bermengung ber thierifchen Auswurfe mit ber vegetabilifchen Streu entsteht ber Stallmift, ber allgemeinfte Dunger, ber in ber That ben Gefammtanfoberungen bes Pflanzenwachsthums am beften entspricht. In ber neuesten Beit fpiefen bie tunftlichen Dunger eine große Rolle. Gie find fammtlich Bufammenfebungen von Mineralfalgen mit organifchen concentrirten Dungfloffen, und es gibt beren eine febr große Menge. Bal. Leuchs, "Bollftanbige Dungerlehre" (2. Muft., Murnb. 1832); Sagat, "Uber ben Dunger" (Dund). 1821; 6. Muff., 1836); Samm, "Ratechismus ber Aderbauchemie" (2pg. 1847; 2. Muff., 1850); Desholbt, "Uber Liebig's Patentbunger" (Epg. 1847); Bener, "Das Beil ber Landmirthe burch bie Chemie" (Ppg. 1847).

Dunin (Mart. von), Ergbifchof von Gnefen und Pofen, ftamnite aus einer angefebenen Familie in Mafovien und wurbe 11. Nov. 1774 geboren. Geine Ausbilbung erhielt er in ber Zefuitenfcule ju Rama, auf bem Gymnafium ju Bromberg und feit 1793 im Collegium Germanicum ju Rom. Ale Priefter tehrte er 1797 in fein Baterland gurud und murbe 1808 Ranonitus in Gnefen, 1824 in Pofen, gleichzeitig auch Provinzialfculrath. Rach bem Tobe bes Ergbifchofe Bolicti 1829 jum Abminiftrator ber Dioces, 1831 jum Ergbifchof ermablt, machte er fich um bas Schulwefen verbient. Unfang 1857 fuhlte er fich burch bie Praris, bie fich in Bezug auf die Ginfegnung gemifchter Chen in Pofen allmalig feftgestellt hatte, beunrubigt, fobaf er bei bem Minifterium mit ber Bitte einfam, man moge entweber bas Breve Dius' VIII. auch fur feine beiben Diocefen publiciren, ober ihn in Romum neue Beftimmungen nachsuchen, ober nach ber Bulle Benedict's XIV. von 1748 verfahren laffen. Ale ein abfälliger Befdeib erfolgte, unterfagte D. feinen Pfarrern in einem hirtenbriefe vom 27. Febr. 1838 bie unbebingte Einsegnung gemischter Ehen bei Strafe ber Suspension. In Folge bavon burch eine Cabinetborbre jum Biberrufe jenes Birtenbriefe aufgefobert, erfolgten Berbanblungen, bie fich aber gerichlugen. Run murbe ber hirtenbrief burch Ministerialrefeript außer Rraft gefest und gegen ben Erzbifchof eine Eriminalunterfuchung eingeleitet. Bor Publication bes Erkenntnisses berief ihn ber König im Mary 1839 nach Berlin, um noch ein mal eine friedliche Ausgleichung zu versuchen. Da jedoch diese nicht zu Stande kam, so wurde ihm 25. April das Urtheil publicite, welches auf sechsonatliche Festungsstrafe und Unfähigkeit zu ürgend beaen Amte im preuß. Staate lautete. Zwar erließ ihm der König die Festungsstrafe; allein er verwirtte sie auss neue dadurch, daß er im Oct. eigenmächtig Berlin verließ und nach Posen zurückstrate. D. wurde nun nach Kolberg abgesührt und blieb dasselbst in Halt bis zum Aug. 1840, wo ihm Friedrich Wilhelm IV. gegen gewisse Erlärungen die Rücktehr in seine Diecken gestattete. Er wieß nun den Kerus in einem hirtenbeise an, von der Foderung der Bersprechungen bei gemischten Ehen abzustehen, aber sich auch alles Dessen zu enthalten, was solche Ehen zu billigen scheine. Ein anderer hirtenbrief vom Febr. 1842 bestimmte, bei bereits einzegangenen gemischen Ehen solle es nach dem Gemüthszustand des Lathol. Ehegatten beurtheilt werden, ob ihm die Sacrameute zu verweigern sein ober uicht. D. stard 26. Dec. 1842.

Dunin-Bortomffi (Stanislaus, Graf), ein gegehteter poln, Gelehrter, geb. im Dai 1786 ju Roba in Baligien aus einem ber alteften poln. Gefchlechter, ftubirte erft ju Lemberg, bann auf ber Bergatabemie gu Freiberg unter Berner inebefonbere Mineralogie, worauf er fich aur Fortfebung biefer Studien nach Paris begab. Sier fcbrieb er "Observations generales sur les rapports des différentes structures de la terre" (Par. 1809), burch welche bie Arangofen querft ben wichtigften praftifchen Theil ber Geognofie Berner's tennen lernten. 3m 3. 1815 machte er eine miffenschaftliche Reife nach Italien, über bie er bas Wert "Podroz do wtoch" (Barfc. 1820) veröffentlichte. Schon einige Sahre fpater mußte er aber in Rolge einer ichweren Rrantheit bem Stubium ber Geognofie und Chemie entfagen. Um fo eifriger mar er nun, fich in anbern Richtungen bin thatig zu beweifen. Er verfuhr mit großer Sumanitat gegen bie Unterthanen auf feinen Gutern, benen er mit bebeutenben Opfern einen großen Theil ber Frohnen erließ, und fliftete 1818 bie Landwirthichaftegefellfcaft in Galigien. Auf Beranlaffung ber Stiftung ber Difolinfti'fchen Bibliothet ju Lemberg 1827 fchrieb er die Abhandlung "über die Pflichten eines Bibliothetars" (Lemb. 1829) und erhielt in Folge bavon 1829 ben Ruf, Die Leitung ber Bibliothefen und gelehrten Anftalten in Barfchau ju übernehmen, ben er jeboch ablehnte. Spater gab er ben in St.-Alorian bei Ling aufgefundenen poln. Pfalter ber Ronigin Margarethe mit einer hiftorifd-philologifd tritifchen Ginleitung (Wien 1834) heraus und als Entgegnung auf eine Rritit biefes Werte von Ropitar, ber bie Banbichrift fur viel alter erflarte, bie Schrift "Bur Befchichte bes alteften poln. Pfaltere u. f. w." (Bien 1835). Seitbem lebte D. auf feinen Gutern Binnicgfi bei Lemberg, literarifch mehr theilnehmend und forbernd als felbftichaffend. — Auch feine Reffen haben fich ale Dichter in ber poln. Literatur vortheilhaft befannt gemacht. Jofepb von D., geb. 1809, geft. 1843, machtenamentlich feine Landeleute mit ber neugriech. Poefie befannt; Alexander von D., ber jungere Bruber, fchrieb eine großere epifche Ergablung "Kozak" (Remb. 1830) und einen fatirifchen Tenbengroman "Parafianszczyzna", ber allgemeine Anerkennung fanb.

Duntirchen, frang. Dunkerque, Sauptftabt eines Arrondiffemente im frang. Depart. Rorben, an ber Rorbfee gelegen, eine ber erften Sanbele- und Fabrifflabte Franfreiche, Feftung unb Rriegshafen, gahlt 24600 E., hat unter Anberm eine Navigationsschule nebst Sternwarte, eine Beichen-, eine mathematifche und eine Baufchule, eine öffentliche Bibliothet von 18000 Banben, ein Theater, eine Borfe und Seebaber. Der Safen, welcher 200 Schiffe faft, ift einer ber befuchteften in Frantreich. Durch Ranale fieht die Stadt mit Bergues, Bourbourg, Furnes und Rieuport, burch Dampfpadetboote mit Savre, Rotterbam, Samburg, Lubed, Ropenhagen und Detersburg in Berbinbung. Sie hat bebeutenbe Rabriten in Gifenblech. und Rupfergefchirr, Tabad, Starte und Topfermaaren, Porzellan und Spiegeln, große Seifenfiebereien, Schiff. bauereien und Seilerwertflatten, Bierbrauereien und Branntweinhrennereien. Jahrlich geben viele Schiffe nach Island und Reufundland auf ben Balfifch. Stodfifch. und Beringefang. Aufer ben Erzeugniffen ber eigenen Induftrie treibt fie farten Sanbel mit Colonialmaaren, Getreibe und Steintohlen. Die Stadt ift fcon gebaut und wird von breiten und geraben Strafen burchfcnitten. Unter ben öffentlichen Platen zeichnen fich ber Champ-be-Dare und ber Plat Bean Bart's mit ber 1806 errichteten Statue biefes Seehelben aus. Unter ben öffentlichen Bebauben find bas Rathhaus, welches 1642 erbaut murbe, die in ber Bauart bas Pantheon in Rom nachahmenbe St.-Clopfirche von 1440, bie Rafernen, welche 6000 Dann faffen, bas Marinegebaube, die Ranal- und Schleußenbauten u. f. w. hervorguheben. D. murbe 960 bei ber Rirche bes heiligen Glop von Graf Balbuin von Flanbern gegrundet, 1388 aber von ben Englandern verbrannt. Seit 1400 befeftigt, mar es lange Beit Gegenftand ber Giferfucht amifchen Frantreich, Spanien und England. Um 1540 murbe es burch bie Englander ben Spaniern entriffen. 1558 von ben Frangofen erobert, im Frieden aber ben Spaniern gurudgegeben. Der Pring von Conbe' nahm es 1646; boch fehr bald entriffen es ben Frangofen wieder Die Spanier. Bon neuem 1658 burch Turenne erobert, erhielten es jufolge gefchloffenen Bertrage bie Englander. Lubwig XIV., ber es 1662 um 5 Dill. Livres von Rarl II. gurudtaufte. bot Alles auf, um biefen Plat unbezwinglich und ben Safen zu einem ber bequemften in Europa gu machen. In ben Rriegen gwifchen England und Frantreich hatten bie Freibeuter von D. bem engl. und holl. Sanbel großen Schaben jugefügt. Diefes und ber machfenbe Flor ber Stabt bemo. gen England, ce zu einer Sauptbebingung bee Utrechter Rriebens von 1713 ju machen, bag Frantreich auf eigene Roften bie Feftungewerte wieber abtrage und biefes Deifterwert ber Rriegebautunft vernichte. Der Parifer Friede von 1763, ben England vorfchrieb, wieberholte in Rudficht auf D. bie Bebingung bes Friebens zu Utrecht. Allein im Parifer Frieben von 1783 wurben fene Artitel aufgehoben. Geitbem warb an ber Bieberherftellung D.6 gearbeitet. 3m Aug. 1793 machte ber Bergog von Bort alle Anstalten, Die Stadt, Die ben Englanbern fortmabrend ein Stein bee Anftogee blieb, wegzunehmen; boch bie unvermuthete Annaberung bes Generale houchard und ein muthenber Ausfall ber Belagerten nothigten ihn, fich unverrichteter Sache gurudgugieben.

Dunnmalb (3oh. Seine., Graf von), taifert. Generalfelbmarfchall, wurde um 1620 von armen Altern zu Dunnwalb im Bergifchen geboren, nach welchem Drte er fich fpater nannte. Er mablte ben Solbatenstand und zeichnete beim Reichscontingent fich zuerft in ber Schlacht bei St.-Gotthardt in Ungarn 1664 aus, fodaß der taiferl. Felbherr Montecuccoli fein Augenmerk auf ihn richtete. hierauf trat er in faiferl. Dienste, und icon 1670 erhielt er bas Commando uber ein Ruraffierregiment. 3m 3. 1674 zeichnete er fich außerordentlich im Treffen bei Enfisbeim aus. Im folgenden Sahre murbe er bei Dublhaufen gefangen genommen, feboch fehr balb gegen einen frang. Beneral ausgewechfelt. Rachbem er in ber Schlacht bei Safbach bie Frangofen gefchlagen, erhielt er 1675 vom Raifer bas Grafenbiplom. In bem Türkenkriege gum Kelbmarfchallieutenant einannt, erwarb er fich neuen Ruhm bei ber Belagerung Wiens, inbem er namentlich bas turt. heer vernichten half. Auch 1684 vernichtete er bei Badan ein ihm bei weitem überlegenes turf. Beer, indem er es in einen Moraft trieb. Bei ber Belagerung von Dfen ichlug er ebenfalls mit geringen Streitfraften ein turt. Corps, welches bie Stadt entfeben wollte. Rach ber Schlacht bei Mohaes mit 10000 Mann gurudaelaffen, um bas Land gwifchen ber Donau und Drave zu beden, begnügte er fich biermit nicht, fonbern griff ben Feinb an, trieb ihn zurud und eroberte ganz Slavonien. Im Feldzuge von 1688 führte er als Generalfeldmaricall die Reiterei im heere des herzogs von Lothringen und bedte namentlich die Belagerung von Belgrab. Im folgenden Jahre tampfte er am Mhein gegen die Krangofen, und 1691 murbe er wieber gegen bie Turten in Ungarn gefenbet. Sier foll er in ber Schlacht bei Salantemen, wo er den linten Flügel befehligte, aus Berbruf, unter einem jungern Felbherrn, bem Furften Lubwig von Baben, ju fampfen, anfange nicht in ber angeordneten Weife angegriffen haben. Ale jeboch ber Rampf begonnen, ftritt er mit ber an ihm gewohnten Tapferfeit und erfturmte, nachbem er ben Feind gefchlagen, beffen Lager. Rach ber Schlacht vor bas Rriegsgericht nach Bien beschieben, ftarb er auf ber Reife babin ju Effet 31. Mug. 1691.

Dunois und Longueville (Jean, Baftarb von Drieans, Graf von), geb. 23. Nov. 1402, war ber naturliche Sohn bes von bem Bergog von Burgund ermorbeten Bergoge Ludwig von Drieans, gweiten Sohnes Ronig Rarl's V., von feiner Geliebten Yolantha, ber Frau bes Rittere Albret le Flammi be Cany. Bum Priefter beflimmt, entlief ber feurige Jungling feinen Behrern und trat ale Sauptmann in die Dienfte bes Dauphin, ber ihn fehr liebgewann und mit jablreichen Gutern in ber Dauphine befchentte. 3m 3. 1422 mußte er ale Geifel fur ben mit Rarl VII. unterhanbelnben Grafen Richmond an ben hof von Bretagne geben, worauf er auch in ber Gunft bes Ronigs flieg und von bemfelben mit einer Menge Berrichaften belebnt wurde Der Baftard von Drieans, wie er fich nannte, rechtfertigte 1427 biefe Gunft, indem er bas von Englanbern belagerte Montargis mit geringer Mannichaft entfeste. Als bie Eng. lander Drieans belagerten, gefellte er fich mit einem fleinen Corps ben Bertheibigern ju und behauptete diefen Plas, bis 1429 die Jungfrau von Drieans jum Entfas herbeieilte. Rach ber Schlacht von Patan (18. Juli 1429) burchjog er mit einem geringen Corpe bie von ben Eng. landern überichmemmten Provingen und nahm bie festen Plage. Seinem aus ber Gefangenfcaft gurudtehrenben Salbbruber, bem Bergog von Drieans, fellte er großmuthig eine Menge Familienguter jurud und erhielt bafur bie Graffchaft Dunois, nach ber er fich nun nannte. 3m 3. 1442 vertrieb er ben gefürchteten Talbot von Dieppe, wofür er mit ber Grafichaft Lonqueville belohnt ward. Dann übernahm er 1448 ben Befehl in ber Rormanbie und reinigte bis 1450 diefe Proving, fowie bis 1455 auch meift Guyenne durch die Einnahme aller festen Plase von ben Englandern. Ludwig XI. fchidte ibn nach feiner Thronbesteigung 1462 ale Gouverneur nach bem fich an Franfreich ergebenben Genua, beraubte ihn aber turz barauf aus Argwohn und Eifersucht aller feiner Amter. D. ftellte fich beehalb an bie Spipe bee Bunbes Pour le bien public, und erhielt in bem Bertrage ju Maur (1465) feine confiscirten Guter wieder. Er ftarb 24. Nov. 1468. Geine Nachtommen, mit wenigen Ausuahmen ausgezeichnete Derfonlichteiten, fliegen an Burben und Reichthumern, und icon fein Entel, François II., wurde von Lubwig XII. 1505 jum Bergog von Longueville erhoben. Rarl IX. und Ludwig XIV. erffarten bie D. ju Pringen bes tonigl. Saufes, unterließen jeboch bie gefehliche Ginregiftrirung ber Burbe. Seit Louis I., geft. 1516, maren bie D. auch fouverane Furften von Reufchatel und fpater im Belibe ber Grafichaft Balengin. — Benri IL, Bergog von Longueville, gurft von Reufchatel und Balengin u. f. m., geb. 27. April 1595, mar gleich ben übrigen Großen ein Feind Richelieu's. 3m 3. 1637 führte er ein Armeecorps nach Sochburgund und fampfte in ben folgenben Jahren mit vielem Glude in Lothringen, im Elfaß, am Rhein und in Italien. Mazarin ichidte ihn 1645 auf ben Congreß nach Munfter. Allein gefrantt, bag er hier nicht unterhanbeln, fonbern nur mit feinem Ramen und Thaten glanzen follte, zog er fich zurud und ließ fich für bie ehrgeizigen Plane feiner Schwager Conbe und Conti gewinnen. Mis aber 1649 bie Unruhen ber Fronde begannen, fuchte man ihn von ber Leitung bes Aufftanbes ju entfernen, weil man ibm nicht Ruhnheit genug gutraute. Dit bem Frieden vom 11. Darg 1649 tehrte er an ben Sof gurud, murbe gwar 1650 mit feinen Schmagern verhaftet, aber burch bie Schritte feiner Bemahlin balb freigegeben, worauf er allen politifchen Intriguen entfagte und in ebler Birtfamfeit auf feinen Gutern 11. Dai 1663 ftarb. — Seine Gemablin gweiter Che mar bie aus ben Banbeln ber Fronde berühmte Anne Genevieve von Bourbon-Conbe, vermablt 2. San. 1642. Coon, geiftreich und fuhn, führte fie ihr Bruber, ber Pring von Conbe, jum Congreffe nach Munfter, mo fie eine wichtige Rolle fpielte nnb in bie politifche Intrigue eingeweiht murbe. Rad bem parifer Aufftande vom 5. Jan. 1649 trat fie an die Spipe ber Mievergnügten und fuchte, nachbem fie ihren Aubeter, ben Pringen Marfillac, und Conti gewonnen, auch ihren Bruber gum Beitritt zu bewegen. In dieser Rolle war das Stadthaus ihre Residenz, und hier war es auch, wo fie 29. Jan. 1649 von bem Pringen Charles Paris entbunden wurde. Bahrend ber breimonatlicen Blodabe ber hauptfladt übte bie herzogin ben größten Einfluß über bie Gegner bes Sofe; auf ihrem Zimmer wechfelten bie galanten Gefellichaften mit Rriege- und Friebensangelegenheiten, und die Bedingungen bes am 11. Marg 1649 unterzeichneten Bertrags murben bei ihr entworfen. Als 1650 ihre nachsten Bermanbten, die Baupter ber Berschwörung, ju Paris verhaftet wurden, entfam fie in bie Normandie und gelangte nach vielfachen Abenteuern nach Rotterbam, von wo fie nach Stenan, bem Sauptquartier bes großen Turenne, ging, ben fie fur bie Partei ber Fronde gewonnen hatte. Sierauf erließ fie ein Manifeft gegen ben Sof, verhanbelte mit Spanien und anbern auswartigen Sofen um Bulfetruppen, fehrte aber, ale ber Sof. 1651 bie Befangenen freigab, nach Paris jurud und unterhandelte nun ben Frieden mit Spanien. Als amifchen ihrem Bruber, bem Dringen Conbe, und ber Konigin neue Bermurfniffe ausbrachen, floh fie mit bemfelben nach bem unruhigen Borbeaur, unterwarf fich aber bier 31. Juli 1653. Durch ben Abfall und Die feindlichen Schritte ihres begunftigten Liebhabers, Larochefoucaulb, jur Befinnung gebracht, entgog fie fich nun ber Belt und ftarb 15. April 1679 unter ben hartesten Bufubungen. Bgl. Billeforce, "La vie de la duchesse de Longueville" (Par. 1738; Amift. 1739). - Ihr fungerer Sohn, Charles Paris, Bergog von Longueville, fruher unter bem Ramen bes Grafen St. Paul befannt, erhielt nach bem Tobe feiner Bruber bie Guter und Burben feiner Kamilie. Er zeichnete fich 1667 im Kelbzuge nach ben Rieberlanben, 1668 in ber Franche-Comte aus und jog nach bem Machener Frieden bem bebrangten Canbia mit ju Bulfe. Ale eine machtige Partei in Polen ben Ronig Bieniowiecki ju entthronen gebachte, trat man auf Sobiefti's Borfchlag mit bem Bergog in Unterhandlungen, um ihm bie poln. Rrone aufzusegen. Diefer Plan wurde jeboch burch feinen Tob (12. Juni 1672) vernichtet, indem er bei bem Rheinübergang am Tollhups ein Opfer feines tuhnen Borbringens gegen bie Sollanber marb. Dit ihm enbete ber legitime Stamm bes Baftarbe von Drieans .-François von Drleans, Marquis von Rothelin (Rotheln in Schwaben), hinterließ einen naturlichen Cobn, François, Baftard von Rothelin, ber 1600 ftarb und ber Stifter biefes in ber Gefchichte Franfreiche nicht ungenannten Saufes wurde. Mit Alexanber von Rothelin. ber ale frang. Generallieutenant 1764 ftarb, enbete auch biefe Rebenlinie.

Duns Scotus (3oh.), einer ber berühmteften und einflugreichften Scholaftiter bes 14. 3ahrh. Die Gefchichte feines Lebens ift ziemlich unficher. Rach Ginigen foll er zu Dunfton in Northumberland, nach Andern zu Dunfe in Subichottland, ungewiß aber wann, geboren fein. Mus ebelm Befchlechte entfproffen und ju ritterlicher Lebensweise erzogen, trat er frubzeitig in ben Francis. canerorben und lehrte in Orford mit großem Beifall Theologie und Philosophie. 3m 3. 1301 ober 1304 ging er nach Daris, bamale bem Sauptlibe ber icholaftifchen Philosophie, marb bafelbit Doctor ber Theologie und trug burch ben Gifer, mit welchem er bie unbefiecte Empfang. niff ber Jungfrau Daria gegen Thomas von Aquino vertheibigte (er foll 200 Beweife bafur aufgeftellt baben) fehr viel bagu bei, bag biefe Lehre Glaubenbartitel ber fath. Rirche murbe. Sm 3. 1308 murbe er nach Roln gur Bestreitung ber Begharben berufen, wo er ploglich, nach Ginigen im 34., nach Unbern im 43. Lebensfahre ftarb. Geine Lehre entwidelte er auf bem gemeinfamen Boben bes Realismus, jum großen Theil im Gegenfage gegen Thomas von Mquino, in ber roben Form feines Beitaltere mit einem Scharffinn, ber fich oft in die fpisfindigfte Dialettit verliert, ihm bamale ben Ehrennamen Doctor subtilis eingebracht, fpater aber bas Bort Duns jur Bezeichnung eines unfruchtbar grubelnben Denfere fpruchwörtlich gemacht hat. Die Cigenthumlichteit feiner Lehrmeinungen lagt fich ohne ein genaueres Gingeben auf bie einzelnen Streitpunfte taum bezeichnen; auch find feine gablreichen Schriften noch nicht hinlanglich bekannt und burchforscht, um barüber ein abschließenbes Urtheil fällen zu konnen. Die berühmtefte unter ihnen ift, abgefehen von feinen Commentaren zu ben biblifchen Buchern und ben Schriften bes Ariftoteles, ber in Orford entftanbene Commentar ju ben Genten. gen bes Petrus Lombardus, bas fogenannte "Opus Oxoniense" ober "Anglicanum", von weldem bas "Opus Parisionso" eine abgefürzte Bearbeitung ift. Die Sauptquegabe feiner Berte, bie aber bei weitem nicht vollstandig, hat Lut. BBabbing (12 Bbe., Lyon 1639) beforgt. Die Streitigfeiten gwifden D. mit Thomas von Aquino fetten fich gwifden ben Scotiften und Thomiften lange Beit fort. Die Saupturfache ber Erbitterung, mit welcher fie geführt murben, mar aber nicht miffenschaftliches Intereffe, sonbern bie Drbeneeifersucht amifchen ben Franciscanern und Dominicanern.

Dunftan, ber Beilige, Erzbifchof von Canterbury, murbe aus vornehmem engl. Gefchlecht um 925 geboren. Als Jungling tam er an ben Sof bee Ronige Ethelftan, wo er fich burch feine Kunstfertigkeiten in Musik und Malerei Neider juzog, die ihn vertrieben. Er ergriff nun ben Mondis- und Priefterftand und erregte großes Auffehen burch fein ascetifches Leben in einer Belle, Die angeblich 4 %. lang, 2 %. breit und von fehr geringer Bohe mar. Ronig Chmund rief ibn ale einen frommen Mann an ben Bof jurud, wo nun D. in geiftlichen und weltlichen Dingen ju feinem und ber Rirche Bortheil ben größten Ginfluf gewann. Geine Dacht muche noch unter Ebreb; allein unter Ebwin murbe er ale ein ftrenger Sittenrichter vertrieben und fein reiches Rlofter, bem er ale Abt vorftant, gerffort. Er floh nach Gent, wo er burch fein munberthatiges Leben viel Auffeben erregte. Als fich 957 Chgar, ber Bruber bes Ronigs, eines Theils bes Landes bemachtigte, tehrte D. nach England gurud und murbe gum Bifchof von Borcefter erhoben. Rach Chwin's Tobe erhielt er 959 auch bas Bisthum London und nach bem Tobe feines Freundes, bee Bifchofe Dbo, bas Erzbiethum Canterburn. 3m 3. 960 reifte er nach Rom, wo er vom Papft Johann XII. fehr hulbvoll aufgenommen wurbe. Wie fehr er feine Stellung zu benugen wußte, zeigen die 48 Rlofter, die er fliftete und botirte. Mit Strenge verfuhr er gegen bie Priefter, die nicht ehelos bleiben wollten. In die politifchen Berhaltniffe griff er oft fehr entichieben ein. Rach Ebgar's Tobe feste er 975 gegen ben Willen ber Großen und des Bolles dem Anaben Eduard die Arone auf. Als derselbe nach einigen Jahren von seiner Stiefmutter ermordet wurde, fronte er auch beren Sohn, Ethelred. Mit Letterm icheint er feinen Ginflug verloren ju haben. Er farb 988.

Dunftfreis, f. Atmofphare.

Dünger (306. heinr. Jofeph), Philolog und Literarhistoriter, geb. 11. Juli 1813 zu Köln, besuchte bas Friedrich-Wilhelme-Gymnassum deselbt und widmete sich feit herbs 1830 zu Bonn, besonders unter Welder und Rate, altelassischen Studien, welche er im Winter 1833—34 in seiner Vaterstadt, seit Oftern 1834 in Berlin fortseite. Seine besondere Reigung zu prachwissenschaftlichen Forschungen führte ihn dem Studium des Sanskrit erst unter Laffen und Schlegel, dann unter Bopp zu, als dessen frückte "Die Lehre von der lat. Wortbildung" (Köln 1836) und "Die Deelination der indogermanischen Sprachen" (Köln 1839) erschieden. Um bieselbe Zeit veröffentlichte er auch die Preisschift: "3. A. de Thou's Leben, Schriften und hie korische Aunst! (Darmst. 1837), und mit Lersch die Serift "De versu quem vocant Satur-

nio" (Bonn 1838), welche ber gangen betreffenben Unterfuchung eine neue Bahn anwies. Rad. bem fich D. 1835 mit ber Schrift "Livii Andronici fragmenta" (Berl. 1835) in Berlin bie philosophifche Doctormurbe erworben, tehrte er in feine Baterfight gurud. 3m Commer 1837 habilitirte er fich ju Bonn fur altelaffifche Literatur, tonnte aber bei mannichfaltigen Diebelligfeiten mit ber philosophifchen Facultat eine weitere Beforberung nicht erlangen, sobaß er fich 1846 bie Stelle eines Bibliothetare ber öffentlichen Bibliothet bee tath. Gymnafiume feiner Baterftabt angunehmen entichlog. 3m 3. 1849 erhielt D. gwar vom Ministerium in Anertennung feiner literarifchen Leiftungen ben Titel Profeffor, boch hatte er 1852 ben Biberftanb, ben bie bonner philosophifche Facultat feinem Gefuche um Beforberung gu einer orbentlichen Profeffur entgegenfeste, noch nicht zu befiegen vermocht. Unter feinen auf bas claffifche Alterthum bezugliden Arbeiten haben außer ben genannten befonbere "Somer und ber epifche Cyflue" (Roln 1839), "De Zenodoti studiis Homericis" (Gott. 1848), "Kritif und Erflarung ber Horagifchen Gebichte" (5 Bbe., Braunfchm. 1840 - 44) und "Die rom. Catiriter" (Braunfchm. 1846) ben meiften Antlang gefunden. Beachtenewerth ift auch bie "Rettung ber Ariftotelifchen Poetie" (Braunichm. 1840), mahrend "Die Fragmente ber epifchen Poefie ber Griechen" (2 Thle., Roln 1840-42) eine fcharfe Rritit erfuhren. Bang befonbere hat fich D. burch feine grundlichen Studien über Goethe's Leben und Berte verbient gemacht. Die Reihe berfelben begannen "Goethe's Fauft in feiner Ginheit und Gangheit" (Roln 1836) und "Goethe als Dramatiter" (2pg. 1837); fpater folgten "Die Sage von Doctor Johannes Fauft" (2pg. 1848); "Bu Goethe's Zubelfeier" (Elberf. 1849); "Goethe's Prometheus und Panbora" (Lpg. 1850); "Goethe's Fauft" (2 Bbe., Lpg. 1850-51); "Frauenbilber aus Goethe's Jugendzeit" (Epz. 1852). Un ber neuen berichtigten Detavausgabe von Goethe's Berten mar D. burch Berftellung ber richtigen Lesarten aus alten Druden und nach fichern Conjecturen betheiligt. Eine große Anzahl einzelner Untersuchungen und Bemerkungen legte D. in ben Beit-Schriften allgemeinern Inhalte, befonbere aber in benen für claffifche und neuere Literatur nieber.

Duodecimalmaß nennt man die Eintheilung der Einheiten in zwölf gleiche Theile, g. B. der Ruthe in 12 Fuß, des Jufes in 12 Zoll u. f. w. Diefelbe ift namentlich beim Längenmaß die im Leben gewöhnlichfte Eintheilungsart, und beshalb bequem, weil sich 12 ohne Bruchtfeile in 2, 3, 4 und 6 gleiche Aheile theilen läßt, obsidon es anerkannt ist, daß das Decimalmaß wegen seiner Übereinstimmung mit unserm detadischen Zahlenfostem bei weitem den Borzug verdient.

Duobrama ift jene Gattung von ernften Schauspielen, beren langere ober furgere Rebetheile, nur von zwei Perfonen gefprochen, burch furge Inftrumentalfage, welche bie Empfinbungen ber Borte ausbruden follen, unterbrochen werben. Rouffeau in Berbinbung mit Borace Coignet machte um 1765 ben erften Berfuch in biefer Gattung und lieferte "Pygmalion". Das Bertchen fant auf bem parifer Theater Jahre lang ungetheilten Beifall. Durch ben gludlichen Erfolg angelodt, begrbeitete ber Schauspieler Branbes fur feine Frau, bie beruhmte Branbes, bie Berftenberg'fche Cantate "Ariabne" in gleicher Beife, und Georg Benba übernahm die musikalische Ausführung. Die erste Aufführung fand zu Gotha 27. Jan. 1775 ftatt und ber Beifall flieg faft bis jum Enthusiasmus. Auf jeder Buhne nicht nur Deutsch. lanbe, fonbern auch Frankreiche und Staliene murbe "Ariabne" heimifch. Zebe tragifche Schaufpielerin mablte biefe Partie ju ihrer Glangrolle, und bas Publicum mar entgunbet uber bie Borte wie uber bie geiftreiche Dufit, welche alle Situationen ber Furcht, ber Freude wie bes tiefften Schmerges fo treu wiebergab. Das nachfte und nicht minder gunftig aufgenommene Bert in biefem Genre war "Debea", von Gotter gebichtet und ebenfalls von Benba componirt. Ginige ahnliche Duobramen murben noch vor Enbe bee vorigen Sahrhunderte von Reifner ("Sophonisbe"), Lichtenberg ("Lampedo"), Iffland ("Prometheus") u. A. entworfen und mit Mufit von Reefe, Bogler und Reichardt auf mehren Buhnen bargeftellt; boch verlor biefe Art von Schauspielen nach und nach ben Reig und verfcmand ganglich. Bermandt find mit bem Duobrama bas Monobrama (f. b.) und bas Melobrama (f. b.).

Dupath (Charles Marguerite Jean Baptifte Mercier), frang. Strafrechteseberer, geb. 1744 Mockele, war seit 1767 Abvocat und spatea Prafibent beim Parlament zu Borbeaux. Entrenger Rechtssinn zog ihm gleich vielen Anbern die Berfolgung des Hofs zu, sobaf er 1770 als Staatsgefangener eingezogen und spater verwiesen wurde. Erft Ludwig XVI. ricf ihn zurück, indem er ihn zugleich zum Prasibenten des Parlaments von Borbeaux ernannte. Seine aufgestart Grundsäge stimmten aber so wenig mit dem verrotteten Geiste feiner Collegen, baf er sich nach schweren Kämpfen nach Paris zurückzog, wo er nun wissenschaftlich wirtte. Merkwurdzig ift seine Denkschift, durch welche er 1786 drei unschulbig verurtseitte Bürger aus Chaumont

vom Tobe bee Rabe rettete. Seine "Reflexions historiques sur les lois criminelles" (Var. 1788) flarten bas Bublicum über bie Berberblichkeit bes geheimen Gerichtsverfahrens und bes Mieverhaltniffes der Strafen zu ben Berbrechen auf. In ben anonym ericienenen "Lettres sur l'Italie en 1785" (2 Bbe., Par. 1788; neue Auft., 3 Bbe., 1835; beutsch von G. Forfler, 2 Bbe., Maing 1789) tritt ber feine Runftenner mit bem warmen Menichenfreunde gugleich bervor. D. ftarb ju Paris 17. Sept. 1788. - Dupaty (Louis Charles Benen Mercier), bes Borigen altefter Sohn, geb. ju Borbeaur 29. Sept. 1771, flubirte bie Rechte und mar mit 19 3. Abvocat. In Kolge bes allgemeinen Aufrufs trat er mabrent ber Revolution ale Dragoner in bas republitanifche heer und murbe bann als geographifcher Beichner angeftellt. Geit 1795 wibmete er fich gang ber Bilbhauertunft, namentlich unter Lemot's Leitung, von 1804-11 in Rom. 3m 3, 1816 wurde er Mitglied des Justituts und 1823 Professor an der Ecole des beaux-arts. Seine Sauptwerte find ber verwundete Philottet, vor bem Schloffe gu Comwieane aufgestellt (1810); Aigr ben Gottern trobenb, in ber Galerie b'Drleans (1812); Dreft von ben Kurien verfolgt (1814); Rabmus ben taftalifchen Drachen betampfenb (1819); Benus por Paris, in ber Galerie bes Luremburg (1822). 3m 3. 1816 murbe er beauftragt, Die Reiterftatue Lubwig's XIII. au fertigen. Das Mobell biefer toloffalen Figur mar 1821 vollenbet. und Cortot führte barnach bas marmorne Standbilb aus (welches gegenwartig bie Placo royale in Paris giert), da D. fchon 12. Nov. 1825 gu Paris ftarb. — Dupaty (Louis Emmanuel Félicité Charles Mercier), bes Borigen Bruber, geb. ju Blanquefort in ber Gironbe 30. Juli 1775, biente querft mit Auszeichnung in ber Marine, erhielt bann eine Anftellung als Geetartenzeichner, fpater beim Geniecorps und wurde gulest einer ber beliebteften und fleißigften neuern Theaterbichter, beffen fleine Luftfpiele und Baubevilles burch Bis und lebenbigen Dialog allgemein gefielen. Seine Dper "Les valets dans l'antichambre" (1808), in melder bie Regierung eine Satire fand, jog ihm eine furge Berbannung gu. Unter feinen übrigen Leiftungen ift bas fatirifche Bebicht "Les delateurs" als ein Bug politifcher Reblichfeit und ein Bert poetifchen Talente vorzüglich bemerkenswerth. 3m 3. 1836 murbe er in Die frang. Atabemie auf. genommen. Er ftarb zu Paris 1850.

Duperre (Bictor Gun, Baron), frang, Abmiral und Minifter, geb. ju Rochelle 20. Febr. 1775, trat in bie Sanbele., fpater in bie Rriegemarine und murbe 1796 von ben Englandern gefangen genommen, aber 1799 ausgewechselt. Als 1803 ber Krieg von neuem ausbrach, marb D. beim Beneralftabe ber bouloaner Alotille angestellt und machte barauf eine Erpedition nach ben Gemaffern Afritas und Ameritas mit. Rach feiner Rudtunft erhielt er 1806 bas Commando der Sirene und brachte auf biefem Schiffe (1808) Truppen nach Martinique. Auf ber Beimtehr ichnitten engl. Rriegeichiffe vor Lorient im Marg 1808 ihm ben Weg ab; allein es gelang ihm nach einem Rampfe, ber Borb an Borb über eine Stunde bauerte, bie Paffage ju erzwingen und fich nach ber Infel Groir zu flüchten, von wo er im Angefichte bes Feinbes Lorient erreichte. Bum Lohn ernannte ihn Napoleon jum Rriegelchiffscapitan. Er übernahm nun bas Commando ber Kregatte Bellong, fuhr 1809 von St. - Malo nach Ible-be-Krance, freugte fobann im Indifden Meere und bemachtigte fich ber engl. Corvette Bictor, mehrer Sanbelsfahrzeuge und ber portug. Fregatte Minerva. Am 1. Jan. 1810 tehrte er im Angefichte bee engl. Gefchwabers, welches Isle-be-France blodirte, mit feinen Prifen nach biefer Infel gurud. Ein Bierteljahr fpater lief er mit brei Schiffen von neuem aus, nahm zwei große Schiffe ber Dftinbifden Compagnie, fant aber bei feiner Rudtehr nach Isle-be-France Die Infel von ben Englanbern blodirt. Wiewol er die Blodabe fprengte, begann boch jest ber verftartte Feinb einen heftigen Rampf, in Folge beffen bie Colonie 4. Det. 1810 capituliren mußte. Nach D.'6 Rudtehr nach Frantreich gab ihm ber Raifer ben Baronstitel; 1811 marb er Contreabmiral und erhielt ben Befehl über Die Seemacht im Mittellanbifchen Meere. Bu Anfang bes 3.1812 führte er bas Dbercommanbo über bie frang, und ital. Streitfrafte im Abrigtifchen Deere. Er mar bamit befchaftigt, in bem Safen Benebige ein Befchmaber gu bilben, ale bie Ereigniffe von 1813 und 1814 bie Raumung Staliens berbeiführten. Babrend ber Bunbert Tage ichuste er Toulon por ben Unternehmungen ber zu Marfeille gelanbeten engl.-ficilifchen Truppen. Im I. 1818 fehrte er nach ben Antillen gurud, um bas Commando ber bortigen frang. Stationen gu übernehmen, bas er bis 1821 behielt, und 1823 erhielt er bas Commando bes Gefchmabers, welches Cabig belagerte. 3m 3. 1830 war er es, ber bie Landung an ber algierifchen Rufte vollführte und jur Ginnahme ber hauptstabt Algier febr viel beitrug. Rachbem er nach ber Julirevolution jum Pair erhoben morben, führte er von 1834-36 bas Marineportefeuille, bas er auch in bem Ministerium vom 29. Det. 1840 wieber übernahm; boch Rrantlichteit nothigte

ihn, feine Entlaffung einzureichen. Er ftarb zu Paris 2. Dov. 1846.

Dupetit-Thouars (Ariftibe Aubert), berühmter frang. Geefahrer, geb. 31. Mug. 1760 gu Boumois bei Saumur, wurde ale Anabe beim Lefen bes "Robinfon" von bem Bunfche, Seereifen ju machen, mit folder Lebhaftigteit ergriffen, bag er aus ber Rriegefdule ju Lafteche entwich, um in Rantes ale Schiffsjunge gur See ju geben; boch murbe er aufgegriffen, che er bas Biel erreicht. In ber Rriegefchule ju Paris bewies er fich fleißiger als fruber; boch mußte er unter ber Landmacht Dienfte nehmen. Erft beim Ausbruche bes Rriege mit England (1778) fanb er eudlich Gelegenheit, in bie Marine gu treten, und zeichnete fich in ben Befechten in ben meftindifden Bemaffern in bem Grabe aus, bag er nach bem Frieben von 1783 jum Commandanten des Rriegsichiffe Tarleton ernaunt wurde. Um Lapeprouse aufzusuchen und jugleich ben Delabandel auf der Rordweftfufte von Amerita ju betreiben, ruftete er burch Unterzeichnungen ein Schiff aus; boch Unfalle aller Art verfolgten ihn auf biefer Fahrt. Dachbem er, von ben Portugiefen gefangen genommen, lange Beit ju Liffabon im Rerter jugebracht, ging er nach Rord amerita, wo er zwei Berfuche machte, Die Nordweftfufte zu Laube zu erreichen. Erft als fich in Franfreich ber Revolutionefturm gelegt, tehrte er gurud und nahm mieder Seebienfte. Auf bem Buge nach Agppten befehligte er ein Schiff von 80 Ranonen. Er fab voraus, mas gu befurchten mare, wenn man Nelfon's Unfunft in ber genommenen Stellung auf ber Rhebe von Abufir erwarten wollte, und rieth, fogleich unter Segel zu gehen. Dbicon man feine Stimme nicht beachtete, focht er mit Unerschrockeuheit gegen ben Feind und fiel im Kampfe 1. Aug. 1798. -Dupetit-Thouars (Abel), frang. Contreadmiral, Cohn bes Borigen, machte von 1837-39 eine Reife um die Belt auf ber Corvette Benus, errichtete im Ginverftandnif mit bem Capitan Bruat bas Protectorat Frankreichs zu Taiti und nahm fpater biefe Insel in Befis, ale bie Ronigin Pomare fich gegen Frankreich erklart batte. Die Berhaftung und Berbannung bes engl. Confule Pritchard, ber bie Gingeborenen aufgewiegelt hatte, veranlagten bie Abberufung D.'s, ber von ber frang. Regierung besavouirt und bei feiner Rudfehr nach Frantreich von ber Opposition mit einem Enthusiasmus aufgenommen murbe, welchen bie Parteien gegen bas Dinifterium Buigot ausbeuteten. Dan überreichte D. einen Chrenfabel, ben biefer aber nicht annahm. Seine Reife ift befchrieben in bem großen Werte "Voyage autour du monde sur la frégate la Vénus, exécuté pendant les années 1837-39"(10 Bbe. mit Atlae, Par. 1840 fg.).

Dupin (Anbre Marie Jean Jacques), frang. Staatsmann und Rechtsgelehrter, geb. 1. Febr. 1783 ju Bargy in Nivernais, bereitete fich in Paris jum praftifden Juriften vor und wurde 1806 nach der Wiederherstellung der Rechtsschulen als der erfte Doctor der Rechte promovirt. In Erwartung von Praris ichrieb er juriftifche Sand- und Lehrbucher, Stoppelwerte von gewöhnlidem Biffen, aber ohne Driginalitat. Bur Zeit bes Sturges Napoleon's und ber erften Reftauration mar er Mitglied eines Ausschuffes, welcher ernannt worben mar, um die Gefete bes Raiferreiche gu ordnen. 3m 3. 1815 von Chateau-Chinon (Nievre) gum Abgeordneten in ber Reprafentantentammer gewählt, fprach er in ber gebeimen Sigung vom 21. Juni gegen ben Borfclag. Rapoleon II. zum Thronfolger auszurufen und ichlug lich zu ber Partei, welche vorgeblich aus Daß gegen Despotismus Napoleon's Sache fahren ließ und bavon fprach, Preffreiheit u. bgl. gu fichern, ale es galt, bie Rationalfelbftanbigfeit gu retten. Übrigene machte D. biefen Diegriff balb baburch wieber gut, bag er feine Schrift "Sur la libre defense des accuses" (Par. 1815) herausgab. Das große Auffeben, welches bie Schrift erregte, verichaffte ihm die Ehre, ben Marichall Ren zu vertheibigen, und nachber die megen ber Theilnahme an Lavalette's Entweichung angeklagten engl. Dffigiere Bilfon, Bruce und Butchinfon, Die Benerale Mir, Sapary, Gilly, Caulaincourt u. A. Uberhaupt war er von 1825-29 ber Abvocat ber liberalen Partei und versagte auch teinem Berfolgten seinen Beiftand. 3m 3. 1819 weigerte er fich von ber Reftauration, Die ihn zu gewinnen fuchte, Die Unterftaatefecretarftelle im Juftigministerium mit dem Litel eines Staatbrathe gweiter Claffe und 40000 Free. Gehalt angunehmen. Seit 1827 trat er von neuem in bie Deputirtenfammer und war 1830 Berichterflatter über Die Abreffe der 221. In den Julitagen bewies er teinen Belbenmuth, wohnte ben erften Busammenkunften der Deputirten nicht bei und unterschrieb die in den öffentlichen Blattern abgebrudte Protestation fo wenig ale feine Collegen. Ale ber Sieg fur bas Bolt entichieben, eilte er ju guß nach Reuilly, um ben Bergog von Drleans ju bewegen, die Statthalterfchaft angunehmen, die ihm noch Riemand angeboten hatte. Rach ber Julirevolution nahm D. in ber Tagespolitit eine neue Stellung : er reprafentirte bas Spiegburgerthum in ber engften Bebeutung bes Borts, und fein hartnadiges Antampfen gegen alle Aufichwunge nationaler Begei-

fterung jog ibm fo fehr ben Parteihaf ju, baf 14. Febr. 1832 eine aufruhrerifche Boltemenge fein Saus bestürmte und bie Rationalgarbe einschreiten mußte. In feiner Schrift "La revolution de 1830" (Par. 1832) fuchte er ben legalen Charafter Diefer Revolution nachzuweifen, und bei Belegenheit ber einige Lage vor ber Ginfegung bee Julitonigthume aufgeworfenen Frage, ob ber neue Ronig ben Ramen Philipp VII. annehmen folle, erflarte er: ber Bergog von Driegne fei auf ben Thron berufen worben, nicht "weil" (parceque) er Bourbon, fonbern "obgleich" (quoique) er Bourbon, und unter ber Bebingung, es nicht zu machen wie feine Borganger. Die Regierung ernannte ihn jum Mitglieb bes Minifterconfeils, jum Prafibenten bes fonial. Privatrathe, jum Generalprocurator am Caffationehofe und jum Groffreug ber Ehrenlegion. 3m 3. 1832 murbe er in die frang. Afabeinie aufgenommen; auch bie Atabemie ber moralifchen und politifden Biffenfchaften machte ihn gu ihrem Mitgliede. Rachbem die Regierung über bie Emeuten gefiegt, trat D. in die Opposition, hielt fich aber ftete in folder Stellung, baf er jeben Augenblid ber Regierung die Sand reiden tonnte. Die Deputirtentammer übertrug ihm acht mal die Prafibentenftelle. Er betleidete diefe Stelle auch am 24. Febr. 1848, und hatte foeben barauf gedrungen, die Rammer folle einstimmig die Regentichaft ausrufen, als bas Bolt hereinfturmte und bie Deputirten verjagte. In ber Conflituante mar D. Mitglied bes Berfaffungbaubichuffeb und ftimmte gegen bas Zweitammerfuftem. Bon ber Legiblativen regelmaßig jum Prafibenten gemablt, erlebte er in biefer Burbe abermale (2. Dec. 1851) bie gewaltfame Auflofung bes Parlamente. Er hatte fich mit ber unparlamentarifchen Drbnung ber Dinge vielleicht vertragen, ohne bas Confiscationsbecret gegen bie Ramilie Drieans, in Rolge beffen er ale Generalprocurator am Caffationehofe feine Entlaffung eingab und fich bon allen öffentlichen und amtlichen Gefchaften gurudag. Die Memoiren D.'s in feiner Bibliothet follen 20 Quartanten, feine hanbichriftlichen Confultationen 21 Folianten und die Roten und Auszuge zu feinen Gerichte- und Rammerreben 15 Quartanten bilben. Die Anzahl ber von ihm plaibirten Proceffe foll fich auf mehr als 4000, ber Reben, bie er am Caffationshofe bei ber lebesmaligen Wiebereröffnung ber Berichte und in ben verfchiebenen Rammerfeffionen von 1828 an gehalten, auf mehr ale 500 belaufen. Seine Tuchtigfeit ale praftifcher Jurift ift allgemein anertannt und hat ihm auch zu einem bebeutenben Bermogen verholfen. Geine juriftifche Belehrfamteit ift nicht tief; feine Anfichten und Anfchanungen find tros feines Talente bie eines parifer Rleinburgers.

Dupin (Charles, Baron), frang, Staatsmann und Pointechnifer, bes Borigen Bruber, geb. 6. Det. 1784 ju Baran (Riebre), erhielt feine Bilbung in ber Polntechnifchen Schule, mo er 1801 ale ber erfte Bogling jugelaffen murbe. Bum Marineingenieur ernannt, half er 1803 und in ben folgenden Jahren bie Flotille von Boulogne bauen. Spater nach Rorfu gefchidt, trug er bei gur Greichtung ber ionifchen Atabemie, Die bas griech. Bolt wieber ju geiftigem Leben erweden follte, und lehrte an biefer Mabemie Phyfit und Dechanit. Gleichzeitig befchaftigte er fich mit einer Uberfetung bes Demosthenes. 3m 3. 1811 bereifte er Stalien. Rachbem er 1812 nach Frankreich gurudgetehrt, richtete er gabireiche Demoires an Die Atabemie ber Biffenfchaften und arbeitete mit am "Journal de l'École polytechnique". Er erhob fich gegen bie Mafregeln ber Restauration von 1815 und Schrieb in biefem Sinne einige Brofchuren, Die Aufsehen machten. Seit 1816 bereifte er Grofbritannien und sammelte hier Documente uber die See-, Kriege- und Sanbelegustande, wodurch er wichtige Berbefferungen in Frantreich veranlaßte. Rach ber Ruckenr ward er 1818 Mitglied ber Atabemie der Biffenfchaften und 1819 Profeffor an bem neugestifteten Confervatorium ber Runfte und Sandwerte. Rach einer zweiten Reife nach England murbe er 1824 jum Baron ernannt. Das Depart, Tarn mablte ihn 1828 jum Abgeordneten in Die Rammer, wo er 1830 bie Abreffe ber 221 unterzeichnete. Im 3. 1832 nahm ihn auch die Atabemie der politischen und moralischen Wissenschaften als Mitglieb auf. In bem breitägigen Minifferium bes Bergogs von Baffano 1834 mar D. Marineminifter. 3m 3. 1837 jum Pair von Franfreich erhoben, hielt er fich ale folder gur gemäßigten Opposition. Rach der Februarrevolution von 1848 wurde D. ju Rouen in die Constituante gewählt. In biefer Berfammlung fowie in ber Legislativen flimmte er mit ber Majoritat. Nach ber Confideation ber Guter ber Familie Drieans theilte er bie Ungnabe, bie feinen altern Bruber getroffen, und gab feine Stelle als Dberinfpector bes Seegeniewefens auf. Seit vielen Jahren bei allen politifchen, wiffenschaftlichen und induftriellen Fragen betheiligt, hat D. eine Menge von Berichten, Bortragen, Abhandlungen und Auffaben über Geometrie, Geewefen, Boltsmoral, Sanbel, Staatsbauten u. f. w. gefdrieben und fich fortwährend als Beforberer gemeinnusiger Swede und Anftalten aller Art gezeigt. Gein Sauptwert find bie "Voyages dans la GrandeBretagne en 1816 — 19" (6 Bbe., Par. 1820—24, mit Atlas; deutsch Stuttg. 1825), eine umfassende Darstellung der Vorzüge und Mängel der brit. Werwastung in Bezug auf Landmacht, Geeverse, Artillerie, Straßendau, Gemeindewesen, Bergdau, Gewertwesen um Handbaudel. Ferner sind zu erwähnen: "Géométrie et mécanique des arts et métiers et des deauxarts" (3 Bde., Par. 1825—27); "Porces productives et commerciales de la France"

(2 Bbc., Par. 1827); "Le petit producteur" (7 Bbc., Par. 1827).

Dupin (Philippe), ausgezeichneter frang, Abvocat, ber jungfte Bruber ber beiben Borigen, geb. 7. Det. 1795 gu Baran, murbe, nachbem er unter ber Leitung feines alteften Brubere juriflifche Studien gemacht, 1816 ale Abvocat eingeschrieben. Begunfligt burch feinen Ramen und fein Talent, machte er fich fofort bemertlich, befondere ba er lebhaften Antheil an mehren politiichen Proceffen nahm, unter andern an bem ber Bitme bes Chevalier Desgraviers gegen bie Civillifte. Es handelte fich um eine bedeutende Summe, beren Ausbezahlung bem Ronige abverlangt wurde, wogegen man aber einwandte, daß die Thronbesteigung für den regierenden Aurften bie Quittung aller feiner Schulben nach fich joge. D. befampfte biefe Behauptung mit einer fprubelnben Rulle von tauftifcher Laune und feiner Fronie, bie ibm ben lauten Beifall ber liberalen Partei verschaffte. Rach ber Revolution von 1830 jum Deputirten im Depart. Riebre gemahlt, blieb er nur turge Beit in ber Rammer, Die er aus freien Studen verließ, um feine juriftifche Prapis fortjufuhren. Da er bie jungere Linie ber Bourbons ebenfo eifrig verfocht, als er die altere Linie angegriffen hatte, so wurde er Abvocat der Civilliste, Rath mehrer wichtiger Berwaltungen und beauftragt, ben Bergog von Remours in ber Rechtetunde gu unterrichten. 3m 3. 1842 trat er wieber in bie Rammer ale Deputirter von Avallon; aber in Folge vielfacher Anftrengungen ertrantte er 1845, reifte nach Stalien und ftarb ju Difa 14. Febr. 1846. Bleich feinem alteften Bruber mar D. in feinen Reben ber echte Reprafentant bee Dittelftanbes, von nicht fo rauber und berber Art, aber ebenfo misig, entichieben, nachläffig in ber Form und zugleich einer ber gewandteften Schnellrebner und unverbroffenften Arbeiter bes mobernen Abvocatenstanbes. Er mar Mitarbeiter an ben "Annales du barreau français", worin einige feiner Berichtereben abgebrudt find.

Duplesis (Jos. Sifrèbe), franz. Porträtmaler, geb. 1725 zu Carpentras, verbankte seine künstlerische Ausbildung einem damals geschäßten Maler, dem Bruder Imdert, einem Mönche. Im 3. 1745 ging er nach Kom und trat in das Atelier des P. Subleyras. Sehr bald zeichnete er sich in der Historien und Porträtmaleret sowie auch in der Landschaft aus. Nach vier Jahren kehrte er nach Frankreich zurück; doch kam er erst in seinem 57. I. nach Paris, wo er besonders wegen seiner schönner Bildnisse sich den ward. Er flard 1802 als Conservator des Musseum von Wersailles. Seine Porträts zeichnen sich durch Leichtigkeit und Zierlichteit aus; viele der merkvürdigsten Notabilitäten, die damals in Paris verweilten, wie Bossus, Frank-

lin, Glud, Marmontel, Reder u. f. m., find von ihm gemalt worben.

Duplit heißt in der Rechtsfprache ber vierte der in einem rechtlichen Berfahren von den beiden Parteien einzugebenden schriftlichen Cabe; fie erfolgt von dem Beflagten als Antwort abie Replit des Klagers. In neuerer Zeit hat man diese Bezeichnung auch auf den Schriftenwechsel in literarischen Streitigeiten übergetragen, wo damit die zweite Rechtsettigungsschrift

eines in einer Drudidrift Ungegriffenen bezeichnet wirb.

Dupont (Jacques Charles), genannt be l'Eure, ein Saupt bes frang. Liberalismus, geb. 27. Febr. 1767 ju Reubourg in der Normandie, wurde 1789 Abvocat beim Parlament Diefer Proving, betleibete mabrend ber Revolution und bes Raiferreichs bie verschiebenften Amter, mar auch Mitglied bes Rathe ber Funfhundert und verfah 1811 bas Amt bes Prafibenten am Gerichtshofe au Rouen. 3m 3. 1813 in ben Befetgebenben Rorper gewählt, fungirte er bier als Biceprafibent, ale Lubwig XVIII. nach bem Sturge Rapoleon's biefe Berfammlung einberief. Mahrend ber hundert Tage trat D. burch Bahl im Depart. Eure in die Reprafentantenkammer, und als zweiter Biceprafibent berfelben entwarf er nach ber Schlacht von Baterloo bie Bermahrung gegen Das, mas bie Berbunbeten gegen bie Unabhangigfeit Franfreichs unternebmen tonnten. Er war auch in ber Commiffion, welche jeue Ertlarung ine Lager ber Alliirten bringen follte. Rachbem die Reprafentanten 8. Juli aus bem Sigungefaale vertrieben worben, jog fich D. in feine Stellung nach Rouen gurud. Balb fanbten ihn aber feine Mitburger wieber in bie Rammer, wo er fich 1817 burch oppositionelles Berhalten fein Richteramt verscherzte. Seitbem nahm D. an allen gefeggebenben Berfammlungen Theil, mit Ausnahme ber fogenannten Chambre introuvable und ber Legislativen von 1849. 3m 3. 1824 mablte ihn ein Arronbiffement von Paris in Die Rammer, in welcher er nun ftets gur liberalen Minoritat geborte. Nach der Revolution von 1850 erhielt D. das Justigministerium, gab aber schon nach sechs Wonaten, gleichzeitig mit Losapette, seine Entlassung und trat wieder in die Reihen der Opposition. Der Too seines Neffen Dulong, der 1834 vom General Bugeaud im Duell erschossen wurde, afsicirte ihn so, daß er sein Maudat als Deputirter niederlegte. Bei den bald nachher statischen erligemeinen Wahlen wieder gewählt, trat er abermals in die Kammer, in der ihn auch is Februarrevolution von 1848 antras. In der Sipung des 24. Febr., als die Anstager der Regentssaft die Fluchgeregischen heiten nach natten, nahm D. den Prässbenteussuhl in und beschwicksische durch seine provisorische Regierung zu ernennen, zu deren Prässbenten man ihn auseies Won Gretzung zu ernennen, zu deren Prässbenten man ihn auseies Won Gretzung zu ernennen, zu deren Prässbenten man ihn auseies Won Gretzung deine provisorische Regierung zu ernennen, zu deren Prässbenten man ihn auseies Won Gretzund zu ernennen, zu deren Prässbenten man ihn auseies Won Gretzung Theil, trat aber seiten wom öffentlichen Schaupsaf ab. Seine politischen Freunde und Glaubensgenossenssen und nehm kernennen ihn den Augendhaften der Augendhaften, den Aristides des franz. Liberalismus. Seine Uneigennüßigkeit leugnen auch selbst seine Keinde nicht; doch hat er mehr Überzeitung ist Aberstackt an den Aug acket.

Dupont (Dierre, Graf), genannt be l'Etang, frang. Generallieutenant, geb. 14. Juli 1765 au Chabanais, trat, fur bie Artillerie gebilbet, junachft in bie frang. Legion in holland. Dienften und 1791 in bie frang, Armee, mo er ale Abjutant bes Generale Dillon bei ber Rorbarmee angeftellt murbe. Ale Dillon im April 1792 auf bem von Dumourieg befohlenen Rudguge von Tournan ermorbet murbe, vertheibigte D. feinen General und ward babei ebenfalls ichmer verwundet. Bebeilt, ging er bann gur Armee nach Belgien gurud. Sier rettete er burch feine flugen Anordnungen ale Dffigier bee Stabe Dunfirchen vor bem Uberfalle Bort's und erhielt ben Grab eines Brigabegenerale. 3m 3. 1793 verließ er bas Beer, um fich ben revolutionaren Sturmen zu entziehen, und ericbien erft ale Borfteber bee topographischen Cabinete unter bem Directorium wieber, bas ihn auch jum Director bes Rriegebepote beforberte. Rach bem 18. Aructibor verlor er feine Umter auf turge Beit. Rach bem 18. Brumaire, an bem er mitwirtte, geichnete er fich in Italien in ber Schlacht bei Marengo aus. Als Gouverneur von Piemont brang er im Det. 1800 in Toscana ein, wo er eine proviforifche Regierung errichtete, und folug banu bie offr. Übermacht nach bem Übergange über ben Mincio bei Dossolo. Rachbem er 1804 vom Raifer in ben Grafenftand erhoben worden, ging er 1805 jur Armee nach Deutschland, wo er bei Ulm mitwirtte und ben Marfchall Mortier, ben ein ruff. Truppencorpe blo-Girte, befreite. Im Relbauge von 1806 gegen bie Preugen mar er ebenfalle febr thatig, und im Juni 1807 trug er durch eine kuhne Bewegung jum Siege bei Friedland bei. Im 3. 1808 erhielt er bas Commando einer Divifion in Spanien, wo er 23. Juli unter eigenthumlichen Umftanben bei Baylen capitulirte. Rapoleon, ber biefen Schlag fehr übel empfand, unterwarf ihn einer Untersuchung und hielt ihn bie 1813 gefangen. Erft bei ber Rudfehr ber Bourbons trat D. wieder in Thatigfeit und übernahm 1814 bas Rriegeminifterium, bas er jeboch nach turger Beit wieber nieberlegen mußte. Er erhielt hierauf bas Commando ber 22. Militarbivifion, bas er auch nach bem zweiten Sturge Rapoleon's wieber antrat. 3m 3. 1815 mablte ihn bas Departement ber Charente in bie Deputirtentammer, in ber er mit einigen Unterbredungen feinen Plat bis jur Julirevolution behauptete. Altere halber 1835 in Rubeftand verfest, ftarb er 1840 ju Paris.

Dupont (Pierre), ber einzige frang. Dichter von Bebeutung, ben bie Februarrevolution von 1848 hervorgebracht. Er ift ber Sanger bes Socialismus und ber Tonfunftler bes Proletariate, ein gewaltiger Doet und geschickter Componift, ohne fe ben Berebau aus einer Detrif und ben Rotenfat bei einem Daeftro gelernt ju haben. Die einzigen Bucher, Die er aufgefchlagen, find bie großen Bucher bee Lebens und ber Ratur; feine Lehrer maren bie Birten auf ben Bergen und bie Dabden im Thale mit ihren Liebern und Beifen, Die von Gefchlecht ju Gefchlecht unter bem Landvolle forterben. Gein Gebicht "Les deux anges" (1844) murbe von ber frang. Atabemie gefront. Er tam hierauf aus ber Proving, in ber er bisher gelebt, nach Paris, wo er lange vergeblich feine Lieber und Arien ben Dufitalienhanblern anbot, bis er gulest einen fanb, ber auf jubringliches Bitten einwilligte, bag ber Dichter ihm beim grubftud feine gange Lieberfammlung vorfange. Der Sanbler, ber jufallig etwas mulitalifch mar, fant Befdmad an ber Rufit und taufte bem unbefannten Sanger feine erften Berte ab : feche Chaufone ober Romangen, "Les paysans et les paysannes" betitelt und von ihm felbft in Rufit gefest. Diefe Lieber fanben großen Antlang; fie ichilbern bas Lanbleben in reiner, naiver Ginfachheit. "La musette", "Le chien du berger", "Les boeufs" find namentlich toftliche hirtenlieber, Die balb von gang Paris, in ben Schenken und Salous, por ben Barrieren und auf ben Theatenn, bei

länblichen Mahlzeiten und ftäbtischen Fesselagen gesungen wurden und den Namen des Dichers schnell bekannt machten. Mit der Fedruarrevolution warf sich der junge, etwa 22jähren Dichter in die Aumender Schrung seine schallenden Schrung seine schallender vollender von den nach des aufliches verstschreiben den des vollauss"; "Le chant des vollauss"; "Le chant des paysans"; "Le chant des transportés"; "Le chant des étudiants"; "Le chant du pain"; "Le chant du vole", und die große Lesenzahl, deren sich damasse die bemokratisch-socialistischen Sournate erfreuten, siel auch ihm zu. Seitdem D. die beschränkte, ruhige Sphäre des Landlebens, worin er sich so wahr und seelenvoll gezeigt, sür die weite, stürmische Welt des städtischen Vollkebens ausgegeben, ist er zwar politisch bedeutender geworden, aber poetisch gesunken. Seine Lebens ausgegeben, ist er zwar politisch bedeutender geworden, aber poetisch gesunken. Seine Lebens und Besänge sind nethermals gesammelt erschienen: "Chants et chausous, possie et musieder und Verlänge sind nethermals gesammelt erschienen. "Chants et chausous, possie et musieder

que de Pierre D." (Par. 1851; Prachtausg, mit Apfrn., 1852). Dupont (Pierre Cam.), genannt be Remours, befannt ale Dionomift und Philanthrop, murbe 1739 ju Paris geboren. Rach grundlichen claffifchen Studien menbete er fich jur Rationalofonomie und wurde Anhänger der ökonomisch-philanthropischen Schule, die Queenan (f. b.) um fich gebilbet hatte. Der Unficht bee Deiftere hingegeben, baf bie Aderbauer allein bie mahrhaft producirende Claffe im Staate bilben, redigirte er in biefem Sinue bas Blatt "Les ephemerides du citoyen". Spftematifch feste er feine Anfichten auseinander in ber "Physiocratie, ou constitution naturelle du gouvernement le plus avantageux au genre bumain" (2 Bbe., Par. 1768). Bon ber Regierung feiner Thatigfeit megen verfolgt, mußte er auswandern und fehrte erft nach Frankreich gurud, ale Turgot unter Ludwig XVI Finangminiffer murbe, ben er in untergeordneter Stellung unterfluste. Der Sturg Tur got's entfernte ibn ebenfalls von ben Befchaften, und er lebte nun ben Biffenfchaften, bis ihm durch Bergennes ber Auftrag murbe, mit bem engl. Commiffar Sutton ben Bertrag über bie Unabhangigfeiteerflarung ber nordamerif. Freiftaaten (1783), fowie über einen Banbelevertrag mit England ju unterhandeln. Unter Calonne erhielt er bas Umt eines Staaterathe. Bei Eröffnung ber Generalftaaten warb er beren Gecretar, und fur ben Amtebegirt von Remoure trat er bann in die Nationalversammlung, in ber er fich gang befonbere ber Finangfache annahm. Die Anficht, bag bas Belb ale Baare einen materiellen Berth haben muffe, verwidelte ihn mit Denen, welche fur Creirung bee Papiergelbe ftimmten, in die heftigsten Streitigkeiten. Rach bem Schluffe ber Sigung kaufte er eine Druckerei und gab ein Blatt heraus, bas ben Strom ber Nevolution hemmen follte. Deshalb als Reactionar angefehen, mußte er fich feit bem Aug. 1792 auf bem Lande verbergen, wo er feine "Philosophie de l'univers" (3. Mufl., Par. 1799) fchrieb. Gein Aufenthalt murbe aber entbedt, und nur burch ben Fall Robespierre's entging er bem Schaffot. Ein Jahr fpater trat er in ben Rath ber Alten und benahm fich gegen die bemofratifche Partei fo heftig, baf er nach bem 18. Fructibor in Nordamerita ein Afpl fuchen mußte, bis ihn bie Nevolution vom 18. Brumaire noch ein mal in fein Baterland gurudfuhrte. Dier ftellte er fich an bie Spipe mehrer gemeinnunigen Anftalten, übernahm bas Directorium ber Bant ber Sanbelstammer und lebte babei eifrig einer miffenichaftlichen Thatigteit. 3m 3. 1814 murbe er jum Secretar ber Proviforifchen Regierung, barauf von Lubwig XVIII. jum Ctaaterath ernannt. Bei ber Rudtehr Napoleon's hielt er es für gerathen, nach Umerita gurudgutehren, mo er fich unausgefest mit feinen Gobnen ber Leitung großer induftrieller Unternehmungen wibmete, Die fie am Delaware gegrundet hatten. D. farb 6. Mug. 1817 mit bem Ruhme eines thatigen Menichenfreundes. Geine fehr gablreichen Dentichriften und journaliftischen Arbeiten umfaffen alle Kragen feiner bewegten Beit.

Duppel, ein Dorf im schleswigschen Landchen Sundewit, gegenüber von Sonderdurg, ift durch die letten Kriegsereignisse in Schleswig-Holstein (f. d.) bemerkenswerth geworden. Am 28. Mai 1848 wurden hier die deutschen Bundestruppen in einem Gefechte mit den Danen gurüdgeworfen. Die von den Lestern erbauten Duppeler Schanzen wurden sodann 13. April 1849 von den Sachsen und Baiern erfürmt, dann von denselben noch mehr befestigt, aber nach

Abaug ber Bunbestruppen im Sept. 1849 von ben Danen wieber gerftort.

Duprat (Pastal), frang. Publicift, geb. 1812 zu hagetman (Landes), war 1840 Lehrer der Geschichte am Gymnasium zu Algier, fam spater nach Paris und schrieb für mehre bemetratische Journale, namentlich für die "Resorme". Ein Freund von Pierre Leroux und George Sand, und wie diese socialifischer Republikaner, wurde er 1847 Oberredacteur der "Revue independante". Nach der Februarrevolution sissete er int Lamennais das Journal "Le peuple constituant", und als dieses Blatt, sowie auch die "Revue independante" eingegangen, gab

er eine Bochenschrift heraus: "La politique du peuple", wovon aber nur einige hefte erschienen sind. Bom Oppart. Landes in die Constitutienen Nationalversammtung gewählt, die big deschieß zur Vartei der gemößigien Nepublitaner. Auf feinen Antrag wurde Paris 24. Juni 1848 in Belagerungszusschland erklärt und Cavaignar mit dietatorischer Gewalt bekleidet. Die damasige Regierung ersheitte ihm eine Misson nach Wien, widerrief aber dieselbe, als er noch nicht die franz. Grenze überschritten. Seitdem stimmte er in der Constituante wie in der Legissativen mit der außersten Kinken. Mis Schriftseller ift D. nicht ohne Verdiens; er hat ein besonderes Zalent für eine kalte, energische Darstellung. Man hat von ihm einen "Essai historique zur les races anciennes et modernes de l'Afrique sophentrionale" (Par. 1845), als vorläufige Einstung zu einem größern Werte, weckhes er unter dem Titel "Histoire generale des peuples de l'Afrique du Nord" herauszugeben gedenkt. Außerdem beschäftigte er sich viel mit philosophischen Studien und theilte in der "Revue indépendante" interessante Artiste über den vohlichen Philosophen Arause mit, dessen "Urdibt der Menschen licht im Druck verössen, Arbeit die Verließe der noch nicht im Druck verössen kessen "Urbib der Menscheit" er ins Französsisch überset, aber noch nicht im Druck verössentlich bat.

Dupuis (Charles François), ein ausgezeichneter frang. Gelehrter, geb. 16. Det. 1742 gu Trie-Chateau bei Chaumont, der Sohn eines armen Schulmeisters, tam durch Berwendung in bas College b'Barcourt, wo er fich fo fchnell umfaffenbe Renntniffe erwarb, bag er im Alter von 24 J. Lehrer der Rhetorik am Collége de Lisieur wurde. Dabei hatte er auch den Rechtscurfus burchgemacht und fich ale Parlamenteabvocat einschreiben laffen. Durch bie Befanntichaft mit Ralande, ber ihn ber Mathematit und Aftronomie guführte, gerieth er auf ben Gebanten, Die Mothen burch bie Aftronomie zu ertfaren. Rach mehren Mittheilungen im "Journal des savants" erfchien von ihm bie ... Mémoire sur l'origine des constellations et sur l'explication de la fable par l'astronomie" (Dar. 1781). Sierauf wurde er Profeffor ber Berebtfamteit am Collège be France, 1788 Mitglied ber Atabemie ber Infchriften, balb barauf Mitglied ber Commiffion fur ben offentlichen Unterricht. Wiewol er ben Sturmen ber Revolution auswich, mußte er boch in ben Convent, bann in ben Rath ber Runfhunbert, nach bem 18. Brumaire in ben Gefeggebenben Rorper eintreten. Als ausgezeichneter Gelehrter marb er auch in bas Ratio. nalinftitut berufen. Sein großes Bert, bas er aus Furcht vor bem Gifer ber Frommen lange nicht zu veröffentlichen magte, marb enblich auf Beranlaffung bee Clube ber Corbelieregebruckt und erschien unter bem Titel "Origine de tous les cultes, ou religion universelle" (12 Bbe., Par. 1794, mit Atlas). Auf folche Beife murbe bas rein miffenschaftliche Buch gur Parteifache. Richt minber Auffeben erregten feine Dentichriften über Urfprung und Berbreitung ber Pelasger und den Thiertreis von Dendera. In seinem lesten Werte: "Mémoire explicatif du zodiaque chronologique et mythologique" (Par. 1806), suchte et die Einheit der astronomifchen und religiofen Dotten aller alten Bolter zu beweifen. D. foll auch 1788 zuerft bie Telegraphen erfunden und Chappe (f. b.) biefelben nur verbeffert haben. Er ftarb auf feinem Landgute bei Difon 29. Sept. 1809.

Dupuntren (Guillaume, Baron), berühmter frang. Bunbargt und Anatom, geb. im Dct. 1777 ju Pierre-Buffiere in Saute-Bienne, flubirte feit 1789 in Paris und murbe 1795 Profector bei ber medicinifchen Facultat ju Moutpellier. 3m 3. 1801 erhielt er bie Stelle ale Dberauffeher ber anatomifchen Arbeiten in Paris und murbe 1803 zweiter, 1815 erfter Bunbargt am Botel - Dieu. 3m 3. 1813 erhielt er bie Profeffur ber Chirurgie an ber mebicinifchen Racultat, Die 1818 in ein flinisches Lebramt am Botel Dieu vermanbelt murbe. Bleich. geitig nahm ihn bie Atabemie ale Mitglied auf. Der Konig ernannte ihn 1823 gu feinem erften Leibchirurgus, mas er auch unter Rarl X. blieb. Bereits 1833 in feiner Birtfamteit burch bie Folgen eines Schlagfluffes unterbrochen, ftarb D. zu Paris 8. Febr. 1835. D. befaß einen außerorbentlichen Scharffinn in Stellung ber Diagnofen, welche burch feine fuhnen und mit überaus großer Gewandtheit ausgeführten Operationen gerechtfertigt wurden, und eine unerschütterliche Rube, bie auch ben gefährlichften und brobenbften Bufallen bei Operationen wiberftanb. Er ift ber Erfinder mehrer Operationsmethoben und Instrumente; auch machte er einige Entbedungen in ber pathologischen Anatomie. Durch außerliche Perfonlichkeit wie burch geistiges Ubergewicht ubte er große Berrichaft über Die Rranten und feine Schuler aus. Seiner Tochter, Die fich mit bem Grafen Beaumont vermablte, hinterließ er 8 Mill. Free. Geine Schriften betreffen einzelne Gegenstanbe ber Chirurgie und pathologifchen Anatomie. Ginige feiner Schuler pereinigten fich zur Bergusgabe feiner "Lecons orales de clinique chirurgicale faites à l'Hôtel-Dieu" (4 Bbe., Par. 1830 - 34; beutich von Beplant, Par. 1832 - 34; von Bech unb Leonhardi, 2 Bbe., 2pg. 1832-34). Seine Grundfage über Behandlung ber Bermundungen im Ariege wurden von Paillard und Marr unter dem Titel "Traité théorique et pratique des blessures par armes de guerre" (2 Bde., Par. 1834; deutsch von Kalisch, Beri. 1836) her-

ausgegeben. Bgl. Cruveilhier, "Vie de D." (Par. 1841).

Duqueene (Abraham, Marquis), einer ber großen Sechelben Frankreichs im 17. Sahrb., wurde 1610 ju Dieppe geboren und von feinem Bater, einem Schiffscapitan, fur bas Seemefen gebilbet. Bereits 1637 jog er als Capitan eines Rriegefchiffs in bem Rriege Frankreiche mit Spanien bie öffentliche Aufmertfamteit burch bie gludlichften Erfolge auf fic. 3m 3. 1639 leiftete er in ber Schlacht bei Coruña, 1641 bei Zaragona, 1643 auf mehren Puntten ber frang. Dacht ausgezeichnete Dienfte. Bahrend ber Minderjahrigfeit Lubwig's XIV. trat er in fcmeb. Dienste, mo er ben Grab eines Biceabmirale erhielt. Ale folder folig er 1643 bie ban. Rlotte bei Gothenburg, und eine Reihe Rieberlagen, bie er ber vereinigten ban. und boll. Alotte nach. einander beibrachte, zwangen Danemart 1645 zu bem Frieden von Bromfebro. Rach Frantreich jurudgetehrt, fant er bie Spanier 1650 jur Unterftupung von Borbeaux bereit, bas fic gegen bie frang. Regierung erflart hatte. Sofort brachte er aus eigenen Mitteln ein Gefcmaber gufammen und gwang Borbeaur gur Unterwerfung. In ben 3. 1672 und 1673 tampfte D. gegen Rupter und Tromp mit Glud im Ranal und ben nieberl. Gemaffern. Der Aufftanb Deffinas gegen die fpan. Berrichaft rief ibn fobann nach bem Mittelmeere gur Unterftusung ber Insurgenten. Mit geringen Streitfraften tampfte er hier gegen bie vereinigte Dacht Spaniene und bollande, bis es ihm 1676 gelang, bie feinbliche Flotte an ber Rufte von Catanea ganglich ju folagen, worauf Frantreich von Sicilien Befit nahm. Lubwig XIV. trug inbeffen Bebenten, bem tapfern Biceabmiral, ale einem Proteffanten, ben bochften Grab in ber Flotte ju geben; er belohnte ihn mit ber Befigung Bouchet bei Etampes und bem Titel eines Marquis. Bei ber Aufbebung bes Chicte von Rantes wurde D. allein von ber allgemeinen Berbannung ber Proteftanten ausgenommen. Bon 1681 - 83 guchtigte er bie Raubstaaten Tripolis und Algier. Seine lette Belbenthat mar die Demuthigung Genuas. Er ftarb ju Paris 2. Febr. 1688.

Dur. Mit diesem aus dem lat. Worte durus (hart) abgekurzten Beiworte bezeichnet man jest biejenige der beiden Saupttonarten, in welcher die große Terz des Grundtons herrichenb if, oder in der man von dem Grundtone vermittelst der großen Terz aufwarts steigt. Daher sagt man z. B. die Tonart C-dur, Es-dur, D-dur u. s. w. Diesem conform nennt man einen Oreitlang mit großer Terz und reiner Quinte einen Ouraccord. Uber den Ursprung dieser

Bezeichnung f. Moll und Colmifation.

Duran (Augustin), ber tuchtigfte und einflugreichfte Rrititer Spaniens, geb. im lesten Sabrgebnb bes vorigen Sahrh. ju Mabrid, wo fein Bater als hofarst angestellt mar, verlor fruhgeitig feine Mutter und murbe im Saufe feines Dheims ber Pflege einer Biehniutter übergeben, welche ihre mahrhaft fromme Befinnung auch auf bas Rind übergutragen verftanb. In bas Saus bes Baters zuruchgekehrt, verwandte ber Leptere zunächft feine hauptforge auf die Ent= widelung und Startung ber phyfifchen Rrafte feines franthaft conflituirten Sohnes und fanbte ihn bann 1801 in bas Geminar von Bergara, um hier Unterricht in ben Elementen ber elafifchen Philologie und Mathematit zu empfangen. Da D. einen großen Theil feines Zunglingsaltere in ber Krantenftube jugubringen genothigt war, fand er Troft und feine liebste Berftreuung in ber Lecture von Erbauungefdriften und ben volkethumlichen Dichtungen feines Baterlande. Innige Liebe jum Baterlanbifden, eine altfpanifche fromme devalereete Gefinnung fowie eine bis jum Sange jum Abenteuerlichen ausgebilbete Phantafie maren bie Fruchte biefer Reigung, welcher ber Bater feit D.'s Rudtehr in bas alterliche Saus burch realiftifche Stubien entgegengumirten fuchte. Opater bezog er bie Univerfitat gu Gevilla, mo er 1817 feine philofophifchen und juribifchen Studien beendete. Roch in bemfelben Jahre murbe er in bas Abpocatencollegium pon Ballabolib aufgenommen. Doch tehrte er gur Fortfegung feiner humaniflifden Stubien jum Bater, bem gu Liebe er überhaupt nur Die juriflifche Laufbahn betreten, gurud. Wie icon fruber mit Quintana, fo trat er jest mit Lifta in ben freunbichaftlichften Bertehr. Dit Bulfe bes Lestern machte er fich nicht nur mit ber frang., fonbern auch mit ber ichott. und felbft ber Rant'ichen Philoforbie befannt. Daneben fuchte er feine mathematifchen und naturwiffenfchaftlichen Renntniffe ju erweitern, und wibmete ber Befchichte und ber Nationalotonomie eingehende Studien, fowie auch ber frang. Literatur, welche bamale noch fo fehr bie Berrichaft über ben Gefchmad ber gebilbeten Spanier behauptete, baf D. felbit tros feiner Liebe jum Baterlanbifden eine Beit lang an fich irre murbe. In ben Befit eines bebeutenben Bermogens gelangt, verwendete er einen ziemlichen Theil Conp. - Ber. Bebnte Muff. V.

beffelben auf Ermerbung von Geltenbeiten ber altfpanifchen, befonbere bramatifchen Liferatur. Gine Stelle bei ber Generalbirection ber Stubien, bie er 1821 erhalten, verlor er nach ber Reftauration bes Abfolutismus 1823 wieber, worauf er bis 1834 privatifirte. In biefem Sahre murbe D. jum Secretar ber Inspection über bie Drudereien und ben Buchhandel bes Ronigreichs, bann jum Dberbibliothefar ber tonigl. Bibliothet ju Mabrib ernannt. In Rolge ber Septemberrevolution von 1840 murbe er fuspenbirt, trat jeboch 1843 in ben fruhern Dienft gurud. Seiner Schriften find gwar nicht viele, fie find aber einflufreich und epochemadent in ber neueften Entwidelungegefcichte ber foan. Rationalliteratur geworben. Gleich feine erste Schrift, ber anonyme "Discurso sobre el influjo que ha tenido la critica moderna en la decadencia del teatro antiguo etc." (Mabr. 1828), bat viel sur nationalern Umaestaltung ber fpan. Bubne beigetragen. Chenfo zwedmafig fur Bedung bee Nationalgefuhle und ber Liebe aur alten volfethumlichen Poefic wirfte fein "Romancero general" (5 Bbe., Mabr. 1828-32), beffen zweite Ausgabe (2 Bbe., Mabr. 1849-51; auch Bb. 10 und 16 ber ,Biblioteca de autores espanoles") ale ein neues Bert zu betrachten ift. Eine abnliche Sammlung altfran. Romobien, Die "Talia española" (Th. 1—3, Mabr. 1834), begann er mit Tirfo be Molina. Dag D. mit Recht als ber großte Renner ber altfpan. Buhne anerfannt wirb, beweifen auch mehre größere Auffabe in Bournalen, fowie bie Ginleitung au ben ,, Sainetes" bes Ramon be la Cruz (Mabr. 1843). Bugleich bezeugen biefelben feine fliliftifche Meifterschaft. Auch als Dichter hat er fich bereite einen geachteten Ramen erworben. Gin großes Bert über bie Gefcichte und Bibliographie bes fpan. Drama bis jum 18. Jahrh., fowie eine Ausgabe ber Cancioneros merben von D. jum Drud vorbereitet.

Duranbus (Builielmus), einer ber berühmteften icholaftifchen Philosophen, bem fein Beitalter ben Beinamen bes Doctor resolutissimus beilegte, mar ju St. Pourcain in Clermont geboren, weshalb er fich auch Doctor a Sancto Porciano nannte. Er flubirte in Paris, lehrte bann in Rom, wurde 1318 Bifchof ju Dun und 1326 ju Mcaur, wo er 1332 ftarb. Anfange ein Anhanger bee Thomas von Aquino, wurbe er nachmale beffen Begner. Ale heller Geift ftrebte er ftete nach Beftimmtheit ber Begriffe und Deutlichfeit bes Ausbrude. Beftig trat er ben Scotiften entgegen. Sein Sauptwert ift ein Commentar jum Detrus Lombarbus (1508,

bann von Merlin, 1515, und öfter; julest Ben. 1586).

Durango, einer ber innern Bunbesstaaten Mexicos, ber mit bem nörblichern Staate Chibuahua ehemale bie neufpan. Proving Neu-Biscana ausmachte, bilbet eine Sochebene, bie von ber hohlen- und ergreichen Gierra Mabre von G. gegen R. burchzogen, von bem Gauceba ober Culiacan, im Beften von bem mit bem Guanabal in ben Gee Cayman fliefenben Rio-Razas und bem See Parras im Dften bewäffert wirb, und als Schluffel bes mericanifchen Rorben betrachtet werben tann. Der hauptreichthum bes Lanbes besteht in ben Erzeugniffen bes Mineralreichs, und obgleich ber Bergbau unter ben politifchen Sturmen fehr gelitten hat, fo forbert er boch noch Silber, Gold und Rupfer ju Tage. Auferbem werben Pferbe, Rinber und viele Schafe und Maulthiere gezogen; die lettern gelten fur bie beften in gang Merico. Much baut man Getreide, Dbft, Gemufe, Rartoffeln, Baumwolle. Manufacturen fehlen; ber Sanbel ift nicht unbebeutenb. Der Staat wird in 11 Partibos eingetheilt und gahlt auf 2600 D.D. 250000 C., worunter nur noch wenige Indianer. Die Ereolen find fiolg auf ihre unvermifchte Abftammung von ben Biscavern, Ravarrefen und Cataloniern. Die Sauptflatt Durango ober Guabiana, neuerbings zu Ehren bes erften Prafibenten ber Köberation auch Ciubab be Bicto. ria genannt, auf einer 6426 g. hohen Plateauflache gelegen, ift ber Gie ber bochften Behorben und bee Bifchofe von D., gablt 14000 C., hat eine Dunge, eine Golbicheibeanftalt, eine Gladmanufactur, eine Buchbruderei, eine Lebergerberei, eine Rathebrale, mehre Rloffer und ein ebemaliges Jefuitencollegium. D. ift 1559 unter bem Bicctonig Belasco I. ale Militarpoften angelegt und verbantt fein Aufbluben bem Bergbau. In ber Nabe ber Stadt findet fich ein Aerolith von 41800 Pf. Gewicht. - Die fleine Stadt Durango in ber fpan. Proving Bilbao ober Biscana, am Fluffe Durango, hat 4000 E., welche Gifen- und Stablwaaren und befonbers gute Degenklingen verfertigen. Sie war früher ber Gip einer Graffchaft.

Durante (Francesco), einer ber größten ital. Rirchencomponiften, geb. 1693 in Reapel, verbantte feine erfte Bilbung bem berühmten Aleff. Scarlatti. Rach Rom jog ihn ber Ruf Pasquino's und Pittone's. Rachbem er bafelbft einige Jahre mit Ernft und Gifer ben mufita. lifchen Studien obgelegen, tehrte er nach Reapel jurid, wo er febr jung Rapellmeifter und Director bes Confervatoriums ber Poveri bi Giefu Crifto wurbe, bem er bis gur Aufhebung bes Inftitute 1740 vorftand. hierauf hielt er fich in Deutschland auf, und bei feiner Rudfehr murbe er 1743 Borfieber bes Confervatoriums ju Reapel, wo er 1755 ftarb. Er componicte faft ausschließlich Rirchenmufiten und leiftete namentlich in ber firchlichen Bocalmufit Ausgegeichnetes. Unter feine Schuler gehoren bie berühmteften Componifien bes 18. Jahrh., wie Der

Duraggo von ben Stalienern, Dratfd von ben Turten, Durtg von ben Glamen genannt, ift eine burch ihren festen und febr belebten Safen berühmte Geeftabt bes oberalbanifchen Begiets Rajawa im turt. Sanbicat Stutari, norblich von einer weiten Bucht bes Abriatifchen Reeres, in iconer, aber ungefunder Gegend. Sie ift von halbverfallenen Dauern umgeben, bat ale bemertenewerthe Bauwerte einen mit Ranonen befegten Quai am Safenbamm, fowie eine lange, über bie Ruftenfumpfe fuhrenbe Brude und bietet im Bergleich ju frubern Zeiten faft nur noch einen Ruinenbaufen bar. Ihre berühmte bnantinifche Citabelle, beren Riefentrummer von Platanen beschattet finb, bat fie eingebuft, besgleichen ben einft gepriefenen Dafen, ber, faft gang verfanbet, ben Gerraubern eine ficere Buflucht gewahrt. Der Barofch, b.i. der Sandel und Gewerbe treibende Stadttheil, welcher fich unterhalb der Festungswerke ausbreitet, gablt nur noch einige Taufend meift tath. G. D. hieß im Alterthum Epibamnus, mar eine 626 v. Chr. unter bem forinthifchen Führer Phalios im Lanbe ber illprifchen Taulantier gegrünbete Colonie der Rorcyraer und gab, eine große und vollreiche Stadt, durch ihren politischen Parteitampf die Berantaffung jum Deloponnefifchen Rriege. Unter ben Romern erhielt fie ben Ramen Durrhadium, warb eine rom. Colonie und ein bebeutenber Landungeplas ber Romer von Brundufium her. Im 3. 48 mar fie ber Sauptwaffenplas bes Pompejus, ber bier mit bem Senate von Cafar belagert wurde und biefen zwei mal folug. Die bochfte Blute erreichte bie Stadt, ale fie zu Ende des 4. Jahrh. zur Sauptftadt ber bnzant. Eparchie Neu-Epirus erhoben wurde; auch fpater blieb fie bies und jugleich die Sauptftadt im Beften bes Reiche. Im 3. 481 wurde fie von bem Oftgothen Theodorich, im 10. und 11. Jahrh. wiederholt von ben Bulgaren belagert und bann burch Raifer Dichael Dutas ale Berzogthum bem nicephorus Brvennius übergeben. Im 3. 1081 eroberte fie der Rormanne Robert Guiscard von Apulien, trat fie aber bald wieber ab. Bei ber Theilung bes bujant, Reiche überließ man 1205 bie Stabt an Benebig, bem fie bie Epiroten mieber entriffen. Durch ein Erbbeben 1273 ganglich gerftort, aber balb wieber erbaut, tam fie 1313 ale Bergogthum an Philipp von Zarent, bann burch Beirath an Ravarra. Bergog Rarl III. von D. gelangte 1381 auf ben Thron von Reapel. 3m 3. 1502 murbe bie Stadt von ben Turten erobert und blieb feitbem unter beren Berrichaft.

Durchcomponirt, ein Ausbrud, ber nur bei Bocalmufit vortommt. Es wird barunter verftanben, bag ber Tonfeper ju einem aus mehren Strophen befiehenben lyrifchen Gebichte nicht blos Gine Melobie gefest habe, nach welcher eine febe Strophe gefungen wirb, fondern baf jebe Strophe mit einer ihrem befondern Inhalte und ihrer Bortfügung und Interpunction angemeffenen Delobie verfeben worben. Bumfleeg ift als ber Erfie ju bezeichnen, ber mit Glud Lieber und Balladen burchcomponirte, und Belter, B. Rlein, F. Schubert, R. Lowe u. A. leifteten nach ihm vieles Treffliche. Durchcomponirt heißt eine folche (ernfte ober tomifche) Dper, beren Profa auch in Dufit gefest ift, in welcher alfo tein Bort gefprochen wirb, fondern bie

Recitative bie Stelle ber Profa erfeben.

Durchbringlichfeit ober Penetrabilitat heißt bie Gigenichaft ber Rorper, vermoge welcher fie im Stande find, andere Materien burch ihre Zwischenraume hindurchzulaffen. Allerdings legt man ben Rorpern auch Undurchbringlichteit bei, ja man macht biefe fogar gu einem Charatter ber Materie. Allein ba bierunter nur bas Unvermogen einer Materie, in ben Raum, ben eine andere wirklich erfullt, einzubringen, verftanben wirb, fo wiberfprechen fich beibe Gigenfchaften nicht. Fefte Rorper mit Poren, wie Schwamm, Lofchpapier, find im Allgemeinen nur für folde fluffige Daterien leicht burchbringlich, welche fich an fie anzuhangen ober fie gu neten vermögen; wie benn Baffer und Gauren leicht burch Filtra von Lofchpapier und Leinwand binburchgeben, mahrend Quedfilber, welches biefe Stoffe nicht nest, nur mittels Drude binburchgetrieben werben fann. Die Durchbringung beruht hier auf ber Capillaritat (f. b.). Gafe bringen vermöge ihres Beftrebens, fich zu mifchen, fehr leicht burch porofe Banbe. Gine befonbere Art ber Durchbringung ift bie Enbosmofe (f. b.).

Durchfall (Diarrhoea) ober Bauchfluß, Abweichen u. f. w. nennt man ben Abgang fluffiger Stoffe aus bem Maftbarme. Diefer Krantheiteguftanb beruht in ber Regel auf einem tatarrhalifden (fonupfenahnlichen) Buftanbe ber Schleimhaut bes Darmfanals, befonbere bes Didbarme. Wenn ber Darmtatarrh tiefer unten, im Maftbarm, fist, fo wird ber Durchfall ruhr-יום ביר ליי המנידה, למשלמה

artig, b. b. mit Breffen und Drangen verbunben. Entweder ift blos bie oberflächliche Schicht (Bottenhaut) ber innern Darmflache ergriffen, und bann ift ber Durchfall mafferig, tann aber auch, wenn bie Epitelialzellen Diefer Schicht fich in Menge abfchilfern, jene aus ber Cholerazeit mobibetannte reismafferabnliche Kluffigfeit bilden; ober ber Gie bes Darmtatarrhe ift mehr in ben Schleimbalgen, und bann wird ber Durchfall ichleimig, was ale langbinichleppenbes Ubel (als habitueller Schleimfluß) bie fogenannte Milchruhr und periodisch auftretend die fogenannten Schleimhamorrhoiben barftellt. Wenn Gefagden hierbei fich entblogen, zerplasen ober gefcmurig angefreffen merben, entfteben Blutftuble; wenn viel Galle (befondere grune, fauer geworbene) im Darmtanal ergoffen mar, Gallenburchfalle u. bgl. Die Urfachen ber Darmtatarche find febr mannichfach : balb ift es Berberbnig bes Magen- und Darminhalte (verborbener Magen), befondere burch fauere Gahrung (Diarrhoe von Saure, namentlich bei Rinbern haufig), bald Unterbrudung ber hautausbunftung (Erfaltung), bald Einverleibung icharfer Stoffe in ben Darm (g. B. ber fcarfen Abführmittel), balb aber ift bie Diarrhoe blos eine begleitenbe Ericheinung einer andern allgemeinern Rrantheit (befondere baufig bei Tuphus, bei ber afiat. Cholera ale Borbote ober fogenannte Cholerine, bei Mafern, Blattern u. f. m.). Sartnadige Durchfälle ruhren haufig von Darmgefdmuren ber, namentlich bei Schwinbfuchtigen. Die Rube (f. b.) ift felbft eine Art von Durchfall, auf einer eigenthumlichen (croupofen) Entgunbung bes Maftbarms berubenb. Demnach ift bie Bebeutung ber Durchfalle febr verichiebener Art, und nur pon einem unterrichteten Arate eine richtige Beurtheilung gu erwarten. Die beften Sausmittel bei Durchfällen find : Barme, befonders auf ben Bauch (warme Tucher, Barm. fteine, Bauchbinben, Dagenpffafter), Warmen ber Fufe, marme fchleimige Getrante (Granp. den- ober Saferichleim, Leinthee, fette Schopebruhe, Bouillon mit Gi), Enthaltung von allen talten Getranten und von allen festen Speifen, fowie von fauern Sachen, Doft u. bgl. Die argneilichen Mittel, worunter am beliebtesten die Opiate (Dover'sche Qulver, Laudanum), die Nux vomica, die gusammengiebenden gerbftoffigen Mittel, die bittern Magenmittel und manche Gewurze (Zimmt, Dubtate, Pfeffer u. f. w.), follte man nie ohne arztlichen Rath anwenben.

Durchfuhrhandel, f. Tranfitobandel.

Durchagna ober ein Borubergang ber untern Planeten, bee Mercur und ber Benue, por ber Sonnenfcheibe findet flatt, wenn diefe Planeten jur Beit, wo fie in geraber Linie zwifchen ber Erbe und ber Sonne ober in ihrer untern Conjunction fteben, eine fehr geringe Emtfernung von ber Efliptit ober von einem der Anoten ihrer Bahn haben, in Folge beren man fie bann mit Fernrobren vor ber Sonneniceibe ale buntele Fleden, weil fie une in ber untern Conjunction ibre buntele Seite gutehren, vorübergiehen fieht. Wenn die Bahnen beiber Planeten mit ber Efliptit aufammenfielen, fo mußte biefe Erfcheinung bei jeder untern Conjunction berfelben beobachtet werben, alfo beim Mercur alle 116 Tage, bei ber Benus alle 19 Monate; ba aber ihre Bahnen gegen Die Chene ber Efliptit geneigt find, fo geben fie gur Beit ber untern Conjunction meift uber ober unter ber Conne hiumeg ; nur wenn fie ju biefer Beit gerade einem Anoten ihrer Bahn febr nahe sind, gehen sie scheinbar durch die Sonnenscheibe. Beim Mercur konnen biese Durchgange nur im Mai und November flattfinden, weil die Ruoten der Mercursbahn fo liegen, daß die Erde im Anfang jebes biefer beiben Monate burd, bie Rnotenlinie geht; boch find bie Durchgange im Rovember haufiger ale im Mai. Die Durchgange im laufenden Jahrhundert fanden flatt oder merben flattfinden in ben 3. 1802, 1815, 1822, 1832, 1835, 1845, 1848, 1861, 1868, 1878, 1881, 1891, 1894; fie wiederholen fich in 3mifchenraumen von 21/2, 31/2, 6, 7, 91/2, 13 3abren. Borbergefagt wurde ein Mercureburchgang querft von Repler, und feiner Berechnung gemäß vou Gaffenbi 7. Dov. 1631 wirtlich beobachtet. Seltener, jugleich aber auch ungleich wichtiger. find bie Durchgange ber Benue, welche fich in Perioden von 8, 105 / und 121 1/2 3. ereignen, und zwar immer um ben 5. Juni und 6. Dec., weil um diefe Zeit bie Erbe burch bie Rnotenlinie gebt. Seit Chr. Geb. find etwa 30 Durchgange ber Benue vorgetommen, barunter aber nur brei beobachtet. 3m laufenden Jahrhundert find noch zwei zu erwarten : im Dec. 1874 und 1882. Im folgenben Jahrhundert findet teiner flatt; bann aber zwei, im Juni 2004 und 2012 u. f. w. Edmund Sallen war es, ber zuerft auf die große Bichtigleit ber Benueburchgange aufmertfam machte. Sie geben une bas ficherfte Mittel, bie Parallare (f. b.) ber Sonne genau ju beffimmen. Über ben Durchgang ber Sterne burch ben Meribian f. Culmination. - In ber Dufit ift Durchgang (transitus) ber Fortidritt eines Saupttone jum andern burch junachft liegenbe, meift gur Grundharmonie gehorende hohere ober tiefere Zone, vermittelft welcher jene enger miteinander verbunden werden. In ber Tonleiter C-dur g. B. find bie erfte, britte und funfte gur Grundharmonie gehörige Stufen, und ber Durchgang findet auf ber zweiten, vierten, fecheten und fiebenten Stufe ftatt. Fallen die harmoniefremden auf eine leichte Tattzeit, so nennt man den Durchgang regelmäßig; fallen sie hingegen auf eine schwere Tattzeit, so heißt der Durch gang unregelmäßig. Ein Durchgang tann sowol in der Oberstimme wie in den Mittelstimmen oder dem Basse workommen, und hier wiederum in einer derselben allein oder in gwei oder brei

Stimmen zugleich.

Durchlaucht ift bem lat. Serenitas ober Serenissimus nachgebilbet, welches ichon ben rom. Raifern Sonorius und Arcabius und nach ihnen ben frantifchen und gothifden Ronigen beigelegt und fur hoher geachtet murbe als "Soheit" (Celsitudo). Im Deutschen erhielten tas Prabicat Durchlauchtig 1375 querft bie Rurfurften burch Raifer Rarl IV.; feit Raifer Leopolb I. wurde baffelbe indef auch andern altfürftlichen Perfonen, und zwar zuerft 1664 an Wurtemberg gegeben, mahrend die Undern Durchlauchtig Bodgeboren blieben. Ale frater bas Durchlaucht immer allgemeiner murbe, erhielten bie weltlichen Rurfürften fowie bie geiftlichen, wenn fie fürftlicher Bertunft maren, und auch bie Ergherzoge von Ditreich bas Prabicat Durchlauch. tigft. Untereinander gaben fich bie alten gurften, jufolge gemeinfamen Befchluffes vom 14. Mai 1712, ebenfalls bas Prabicat Durchlauchtigft; hinfichtlich ber neuen reichefürfilichen Saufer aber verabrebeten fie unterm 14. Dec. 1746, benfelben auch Durchlauchtig ober Durchlauch. tig Bochgeboren jugefteben ju wollen, mofern felbige fortfahren murben, ihnen bas Durchlauchtigft und in ber Unterfchrift Dienfiwilligfter ju geben. Rachbem mit ber Auflofung bee Reichsverbandes ein Theil ber Furften, ju hobern Chren aufgeftiegen, bas Pradicat Durchlaucht ben ubrigen fouverau gewordenen Saufern, welche in ber neuen Ranglifte bem Großherzoge folgten, überlaffen hatte, ein anderer aber mediatifirt und beehalb feine bobe Titulatur vielfaltig beanftandet worden mar, ftellte endlich in Begiehung auf Die Lestern ber Bunbesbefchlug vom 18. Mug. 1825 ein Rang- und Titelregulativ feft. Demgufolge follte ben mittelbar geworbenen, vormals reichsftanbifchen fürftlichen Familien ober vielmehr, wie ein fpaterer Bunbesbefclus nom 12. Mary 1829 befchrantend aussprach, nur ben Sauptern berfelben bas Prabicat Durchlaucht gemahrt merben. Ingwifchen ift baffelbe auch felbft ben blos erblanbifchen, nicht jum Reichsfürstenftante gehörigen Fürften Sarbenberg, Putbus, Pudler, Brebe und Andern beigelegt worben. Durchlauchtigft nennt fich auch, wie ehebem bie Republiken Benebig, Genua und Polen, ber Deutsche Bund.

Durchmeffer ober Diameter einer frummen Linie heißt in ber Geometrie eine gerate Linie, welche die Eigenschaft hat, alle unter einem bestimmten Bintel gezogenen parallelen Gehnen gu halbiren. Beim Rreife wie bei ber Ellipfe und ber Superbel geben alle Durchmeffer burch ben Mittelpunkt; beim Rreife und ber Ellipfe werben fie in biefem halbirt. Rur ber Rreis hat aber bie Eigenichaft, baf alle feine Durchmeffer gleich find; jeber berfelben halbirt bie auf ihm fentrecht ftebenben Sehnen. Das lettere thun bei ber Ellipfe nur zwei Durchmeffer, namlich ber großte und ber kleinfte von allen, welche felbst aufeinander fentrecht fteben und die große und kleine Achfe ber Ellipfe genannt werben. Bon ben übrigen Durchmeffern heißen je zwei, von welchen ber eine bie bem andern parallelen Gehnen halbirt, conjugirte ober jugeordnete Durchmeffer. In ber Parabel find alle Durchmeffer ber Achfe parallel. Bon ben frummen Linien hoberer Drd. nungen haben viele gar feinen Durchmeffer. Anch bei Korpern, und zwar bei folden, bie von trummen Flachen eingeschloffen werben, ift von Durchmeffern bie Rebe. Bei einer Rugel heißt jede gerade Linie, welche zwei Puntte ihres Umfange verbindet und burch ben Mittelpuntt geht, ein Durchmeffer ; ebenfo bei einem Spharoid ober Ellipfoib. Alle Rugelburchmeffer find einanber gleich und werben im Mittelpuntte halbirt; bas Lettere gilt auch von ben Durchmeffern ber Spharoibe und Ellipfoibe. Unter bem fcheinbaren Durchmeffer einer Rugel verftebt man ben Bintel, unter welchem ihr Durchmeffer, aus ber Ferne gefeben, uns ericheint, ober, genauer ausgebrudt, ben größten Bintel, ben grei von einem Puntte aus nach entgegengefesten Seiten einer in ber Entfernung fichtbaren Rugel gezogene Befichtelinien miteinanber bilben tonnen. In biefem Sinne ift a. B. bei ben Simmeletorpern von einem icheinbaren Durchmeffer Die Rebe, ber befto größer ift, je großer ber wirfliche Durchmeffer eines himmeletorpers, befto fleiner aber, je großer bie Entfernung beffelben ift.

Durchfdnitt, f. Profil.

Durchfichtigkeit heißt die Eigenschaft der Rorper, dem Lichte den Durchgang zu verstatten. Sie sindet dei verschiebenen Körpern in fehr verschiedenem Grade und in almaliger Abstufung von volltommener Durchsichtigkeit oder Wasserbelle, wie beim reinen Wasser, Diamann, Bergstaff, Glas u. f. w., durch das halbburchsichtige und Durchscheinde bis zum Undurchsichtigen (Opaten) ftatt. Aus der Dichtigkeit und chemischen Beschaffenheit eines Körpere laft fich

auf feine Durchsichtigkeit noch tein Schluß machen; biefelbe hangt nämlich von einer gewissen Bleichartigteit der Masse wie sie sich ich wir bei großen Argfallen und sogenannten amorphen Körpern, 3. B. Glas, und Flussigieiten findet; jede Ausschiedeidung einzelner abgegerenzter Theile im Innern einer Masse ihre to die wirdsichteiten Semenge von Wasse und Di ericheiner mitchig, wasserbatende Arpfalle werden undurchsichtig, wenn sie ihr Wasser an der Luft verlieren (verwittern); Glas wird trübe, wenn es in seiner Mischung eine Anderung erfahrt. Am vollkommensten durchsichtig sind immer farblose Körper, da gefärdte flete einen bestimmten Theil der Lichtstraden absorbiren. Aber selbst der durchsichtigste Körper läßt das Licht nicht ohne allen Verluss hindurch.

Durchfuchungerecht (droit de visite et de recherche; right of search ober searching) nennt man bas Recht, fraft beffen ein Rriegefchiff (Rreuger) ber einen Ration ein Rauffahrteifciff einer anbern Ration auf ber Cee anhalt und einer Durchfuchung unterwirft, um fich uber ben Inhalt feiner Labung ober feiner Beftimmung zu vergemiffern. Diefes Recht tommt theils im Rriege, theile im Frieden gur Anwendung. Rach ben Grundfagen bee Bolferrechte burfen mabrent eines Rriege amifchen frefahrenben Dachten auch bie Schiffe neutraler Rationen feinem ber friegführenden Theile Baffen und Munition juführen und muffen fich darum einer Durch. ficht ihrer Papiere, im Berbachtefalle ber formlichen Durchfuchung untermerfen. Die betroffenen Begenftanbe merben als Rriegscontrebanbe meggenommen. Gine zweite Art bes Durchfuchungs. rechts im Rriege beruhte auf bem im altern Seerechte fefigehaltenen Grundfage, bag alles Feinbesgut, auch auf neutralen Schiffen, gute Prife fei. hiernach unterlagen alfo alle Schiffe ber Durchfudgung. Un Die Stelle Diefes Gundfages trat jedoch im 17. Jahrh. ber Sas : Frei Schiff, frei But, beffen Aufrechthaltung feit bem engl.-holl. Rriege von 1780 bie mehrfachen Erflarungen und Bertrage ber bewaffneten Reutralitat (f. Reutralitat) jur Cee veranlafte. In Frieden tommt bas Durchfuchungerecht nur vor ale Mittel jur Mueführung ber megen Unterbrudung bes Cflavenhandele (f. b.) gefchloffenen Bertrage. England fuchte icon feit bem Parifer Frieben von 1815 ein foldes Durchfuchungerecht gur allgemeinen Anertennung gu bringen und ichlog, ale bies nicht gelang, allmalig mit ben meiften feefahrenben Staaten (mit Kranfreich 1831 und 1833) frecielle Bertrage ab, wonach man fich jur Stellung beflimmter Rriegefchiffe an ben bes Stlavenbandels verdachtigen Ruften verpflichtete. Doch blieb die Andubung ber Durchfuchung amifchen ben Contrabenten an bestimmte Formalitaten gebunden. Bei Belegenheit ber Lonboner Conferengen über bie orient. Frage brachte fobann England 20. Dec. 1841 einen allaemeinen, auf die fruhern Conventionen gegrundeten Bertrag ber Grofmachte in diefer Angelegenheit ju Stande, bem fich jeboch Franfreich bamale nicht anschließen mochte. Erft 29. Dai 1845 wurde zwifchen Frankreich und England eine neue Bereinbarung über bas Durchsuchungerecht jur Unterbrudung bes Stlavenhandels abgefchloffen, welche bie Bleichheit beiber Staaten in Beherrichung ber Deere und die Unverletlichfeit ihrer Flaggen burch fehrgenaue Beftimmungen ficherte. Die Bereinigten Staaten von Norbamerita haben trot allem Anbringen Englanbe bie Bumuthung abnlicher Bertrage ale ihrem Bertehr verberblich gurudgewiefen.

Düren, Arcies und Fabrifflat im Regirungsbezirk Aachen ber preng. Rheinproving, an der Woer und der Eisenbahn nach Köln, ift Sie eines Landraths, eines Berg- und Unterleuerante und eines Friedensgerichts, hat 2 tath, und 2 evang. Kirchen, 5 Konnenklöster, eine Synagoge, ein Synnassum, seit 1845 eine Blindenanstalt, und zählt 8500 E., welche sehr betriebsam sind, 11 Papter, 5 Tuch- und mehre Fabriken in Wolken, Leder, Eisen und Duincailleriewaaren sowie Branntweinbrennereien unterhalten. D. hieß zur Zeit der Römer Marcodurum und soll, wie Koln, seinen Ursprung dem Marcus Agrippa verdanten. Im J. 69 n. Chr. schlig bier Civitis die Cohorten der Ubier, und im solgenden Jahre wurde der Ort von den Batavern erobert. Die franklischen Könige hielten daselbst mehre Kirchenversammlungen (761 und 779) und Reichstage (775). Kaiser Ruprecht erhob den Drt zur Neichssladt. Karl V. eroberte und verdrannte D. 1542 und 1543. Im Dreifigsfährigen Kriege wurde es 1642 von dem bestichen Bresen Eresten belerstein belagert. 2. Det. 1794

von ben Frangofen unter Marceau erfturmt.

Durer (Albrecht), ber Stifter einer zahlreichen beutschen Malerschnle, geb. zu Rurnberg 20. Mai 1471, war der Sohn eines geschiedten Goldschmieds aus Ungarn und erhielt von seinem Bater einen forgfältigen Unterricht. Früh ennoidelte sich sein Talent, und obgleich er im 15. I. schon bebeutende Fortschritte in der väterlichen Kunst gemacht, entschied er sich doch für die Melertunft. Michel Wohlgemuth, damals der beste Maler in Nürnberg, nahm ihn 1486 in die Lehre. Sodann bereiste er von 1490 an Deutschland, den Elfas und die Schweiz. Im

It. 1494 tehrte er in bie Beimat jurud, wo er, feinem Bater ju Liebe, bes berühmten Dechanifere hane Frey ju Nurnberg Tochter Agnes heirathete, Die, gwar fcon, boch von unfreundlichem Wefen, in ber Kolge ihm fein Leben gar fehr verbitterte. Im I. 1506 ging er nach Benebig, mogu ihm fein Freund, ber nurnberger Ratheherr Billibald Pirtheimer, ein Capital vorfchof, und malte bier eine mit Rofen getronte Maria, von Engeln, bem Papft, Fürften u. f. w. umgeben, für bie Bartholomaustirche, welches Gemalbe Raifer Rubolf taufte und nach Drag bringen ließ, mo es fich noch, freilich fehr beichabigt und übermalt, im Stifte Strabow befindet. Rachber ging er nach Bologna. Maf feinen Stil hatte biefe ital. Reife teinen Ginflug, obicon erft nach ber Rudtehr aus Italien 1507 bie eigentliche Beit feiner Meifterfchaft beginnt. Gein Ruhm verbreitete fich bald weit. Maximilian I. ernannte ihn au feinem hofmaler, und Rarl V. beftatigte ibn in biefer Burbe. In ben 3. 1519 und 1521 unternahm er eine Reife nach ben Dieberlanben. Diefe Reife, auf welcher er überall mit großen Chren aufgenommen murbe, ubte einen wichtigen Ginfluß auf feine Runftrichtung. Rach Delanchthon's Bericht erkannte ber Runftler felbit, wie ihm nun erft bie mabre Schonheit ber Ratur aufgegangen fei, und flagte, nun nicht mehr bas hohe Borbild berfelben erreichen gu fonnen. Roch in ben Sahren ber pollen Rraft ftarb er am erften Dfterfeiertage, 6. April 1528. D. ift einer ber großten und herrlichften Deifter ber beutschen Runft, obgleich fein Streben nicht auf bas Ibealfcone ging und ben Beitverhaltniffen gemäß nicht geben tonnte. Beftimmte und entichiebene Charatteriftit lag zunächft in ber Abficht feiner funftlerischen Darftellungen; ein ungemein flarer Blid für die Kormen des Lebens und für die wechselnden Erscheinungen deffelben machte es ihm moglich, bies Streben auf bochft energifche Beife burchzuführen. Dabei mar ihm ein Abel ber Sefinnung, ein fittliches Bewußtfein eigen, bas feinen Darftellungen ein fo angiebenbes wie murbevolles Geprage aufbrudt. Bie feine Productionefraft bochft bebeutenb, fo mar feine Phantafie, von tieffinnigen Ibeen bewegt, flete von ben mannichfaltigften Unichauungen belebt. Uberhaupt ift bas Phantaftifche ein Grundzug feines funftierifchen Charafters, der überall bei ihm burchtlingt und nicht felten die finnigften Erzeugniffe zur Rolge hat, ber aber auch manche Conberbarteiten, namentlich in einer jum Manierirten fich neigenben Gubrung ber Bemanber und in einem gemiffen Schillerglange ber Farben, veranlagt. Dit raftlofem Fleife hat er eine überaus große Ungahl jum Theil aufs gartefte ausgeführter Berte geliefert. Das altefte Bilb, meldes man von D. hat, ift fein eigenes Portrat vom 3. 1498. Es befindet fich in ber florentiniichen Sammlung eigenhandiger Runftlerbildniffe. Gin anderes eigenes Portrat ftammt aus bem 3. 1500 und befindet fich in ber munchener Pinatothet. Borguglich icone Gemalbe aus ber erften Beit feiner vollen tunftlerifchen Rraft, nach feiner Rudtehr aus Stalien, fieht man in ber Galerie au Bien, und bie Darftellung ber beil. Dreifaltigfeit mit vielen Beiligen und Geligen (1511) ift vielleicht ale bas bebeutenbfte von biefen ju nennen. Aber noch ungleich bober fteben einige Arbeiten aus feinen letten Lebensjahren : eine Daria mit bem Rinbe (1520), im Belvebere ju Bien; bie beiben großen Bilber mit ben vier Aposteln; bie fogenannten vier Temperamente, in ber Pingfothet ju Dunchen (von 1526, geftochen von Reinbel); bas Portrat bes Dieronymus Bolgichuber, im Befit ber Bolgichuber'ichen Familie gu Murnbera (ebenfalls von 1526, geftochen von Bagner). Doch tann man ben Reichthum feines Talente nur nach ber großen Summe feiner Bandzeichnungen, befondere berer in ber Galerie bes verftorbenen Ergherzoge Rarl ju Bien, feiner Solgichnitte und Rupferfliche abmeffen. Den Rupferflich behandelte er auf eine überaus garte, burchgeführte Beife; auch gilt er ale ber Erfie, ber bie Apfunft eingeführt. Bugleich bat er fich in bilbnerifden Arbeiten versucht, und man befist von ihm noch einige portreffliche Schniswerte in Spedftein. Er erfand bas Mittel, Die Solgidnitte mit amelerlei Farben ju bruden, und bie glaferne Copirfcheibe. Bu feinen vorzuglichften Rupferflichen geboren bie Fortuna, Die Delancholie, Abam und Eva im Parabiefe, Ritter, Tob und Zeufel (1513), Die Dafigung, ber beil. Subertus, ber beil. Sieronymus, Die fleine Paffion in 16 Blattern. Unter ben Solgichnitten, welche ihm beigelegt werben, beben wir ale bie bebeutenbfien (bie überhaupt ju bem Borguglichften geboren, mas von D. auf une getommen ift) folgende hervor: bie große Paffion, mit bem Titel 13 Blatter (1510); bie fleine Paffion, mit bem Titel 37 Blatter (1511); bie Dffenbarung bes Johannes, mit bem Titel 15 Blatter (1502); bas Leben ber Maria, mit bem Titel 20 Blatter (1510); Die Chrenpforte bes Raifers Marimi lian, fein größtes Bolgichnittwert (1515); bie Randzeichnungen im Bebetbuche bes Raifers. Der befannte unausgeglichene Streit über Gigenbanbigfeit ber Formichnitte großer Meifter etfredt fich naturlich auch auf D., bei bem freilich überwiegende Grunde fur die Gigenhandigteit fpreden. Auch ale bentenber prattifcher Mathematiter mar D. ruhmlich befannt. Gein Bert "Unberwenfung ber meffung mit bem girdel unn richtichent, in Linien ebnen und ganten corporen" (Nurnb. 1525 und ofter) gibt treffliche Borfdriften über bie Perfpective, befonders jur Entwerfung bee Schattene ber Rorper, wogu er eine eigene finnreiche Mafchine in Borfclag brachte. Er brang barauf, Die gange Malertunft, foweit fie bie eigentliche Beichnung betriffe, auf mathematifche Grunde gurudguführen. Much fein Bert "Bon menfchlicher Proportion" (Rurnb. 1528) enthalt vieles Treffliche. Er ichrieb in Deutschland bas erfte Buch vom Teftungs. bau : "Etliche underricht ju Befestigung ber Stett, Schlof und Fleden" (Rurnb. 1527); ben Schriftgieffern zeigte er, wie man mit Bulfe ber Geometrie bie Buchftaben, befonbere bie Berfalien, nach bestimmtem Verhaltnif anfertigen muffe. Gin echt beutider Ruuftler, war er jugleich ein frommer Menich. Ale Schriftfeller arbeitete er auf Berebelung und Reinigung ber beutiden Sprache bin, worin Billibald Birtheimer ihm beiftanb. Die "Opera Alb. Dureri" (Arnheim 1603) enthalten blos bie beiben ermannten mathematifchen Schriften und bie uber ben Feftungebau. Bgl. Seller, "Das Leben und bie Berte D.'s", wovon aber blos ber zweite Banb, welcher die Berte D.'s enthalt, erfchienen ift (Lpg. 1831); Roth, "D.'s Leben" (Lpg. 1791), und (Campe's) "Reliquien von D." (Murnb. 1828). Bei ber Gacularfeier feines Tobes 7. April 1828 murbe in Murnberg ber Grunbfiein ju feinem Stanbbilbe gelegt, bas Rauch verfertigte und ber nurnberger Bilbhauer Burgichmib in Erg ausführte.

Durham, eine ber nordlichften Graffchaften Englande, im Bergbaubiftrict, burch Tone und Derwent von Northumberland, burch bie Tees von Yorffhire getrennt, im 2B. an Cumberland und im D. an bie Rorbfee grengenb, hat auf 513/4 D.M. 411500 G. Der Boben bee Lanbes ift im Norben und befondere im Weften gebirgig, ziemlich rauh und unfruchtbar, der öftliche größere Theil mehr eben, icon und milb. Im Norben und Beften erheben fich Bergweigungen ber Peninifden Bergfette, in benen bie Wear und Die Tees, welche in engen romantifden Thalern babin raufchen (lettere mit einem 50 %. hohen Bafferfall, bem größten in gang England), entspringen und, wie bie Enne, meilenweit landeinmarte felbft fur Seefchiffe fahrbar find. Im Diten erheben fich an ber Rufte fuhne Raltfelfen mit impofanter Ausficht auf bas Reer. Den Sauptreichthum bes Landes bilbet fein berühmtes Steinkohlenfelb. Dies nimmt, ungerechnet bie noch nicht erforschten fuboftlichen Rohlenbiffricte, 28 D.M. ein, wovon gegen 4 DM. bereite ericopft finb. Die größten und reichhaltigften Gruben nicht nur Englaube, fonbern wol von gang Europa find bie von Satton (11/2 DR. von Sunderland), welche 150-160 Raben Tiefe haben, eine jahrliche Ausbeute von 5 Mill. Centner Roblen geben und ber Battoncompany jahrlich einen Reingewinn von 60000 Df. Sterl, gemahren. Die Bewohner bon D. treiben neben ausgebehntem Bergbau auf Blei, Gifen und Rohlen einigen Aderbau und bebeutenbe Biebaucht. Die furggehornten Durhamtube geben taglich 24 Quart Mild, bie fich befonders jur Rafebereitung eignet. Andere Dahrungequellen gemahren Die Benubung ber Soolquellen, Fifcherei, Schiffbau, rege Inbuftrie und betrachtlicher Ausfuhrhandel, namentlich mit Rohlen aus ben Safen Sunberland und Wearmouth, Stockton und South-Chielbe. Sauptfachlich fabrieirt man Gifen- und Bleimaaren, Glas, Papier, Leber, irbenes Gefdirr, Bitriol, Salmiat, Leinwand und Drill. Biele reiche und angefehene engl. Famillen haben hier ihre Wohnfige. Bahlreich find bie Gifenbahnen. - Die Sauptfladt Durham, auf einem fleilen Sugel in reigender Umgebung, von Ballen umringt und faft gang von ber Bear umfloffen, aus beren Mitte in ber Stadt bie merfwurdige Quelle Salvator-hang emporfprutelt, jablt 20000 C., welche hauptfachlich Manufacturen in Teppichen, groben wollenen Beugen und Papier unterhalten. Sie ift ber Sit eines proteft. Bifchofs ber Ergbiocefe Jort, melcher bis 1832 jugleich Pfalggraf von D. war. Unter ben öffentlichen Gebauben verbient befonbere Ermahnung ber große prachtige Dom, welcher von ben Normannen feit 1093 erbaut, im 16. und 17. Sabrh. theilmeife von Fanatifern gerftort, feit bem legten Sahrzehnb aber wieber reftaurirt murbe. Ge birgt hinter feinem großen Chor noch unverfehrt bas Grab bes Beba Benerabilis. Bon ben Raumen bes bifchoflichen Palaftes ift ein großer Theil ber hauptfachlich gur Bilbung von Geiftlichen 1832 vom Bifchof und Domcapitel errichteten, burch tonigl Brief 1837 incorporirten Universitat übergeben, welche unter Dberaufficht bee Bifchofe ftebt.

Durham (John George Lambton, Graf von), engl. Staatsmann, geb. 12. April 1792, fammet aus einem icon fein bem 12. Jahrb. in der Grafichaft Durham angesessen Geschlechte und der Erfchen Bater verloren, durch den Griefvater Charles William Windham erzogen und bann auf der Schule zu Eton gebildet. Er biente hierauf in einem Hufarenregiment, und beitrathete, 20 J. alt, Mis Harriet Cholmondolen, die jeboch bereits 1815 start. Im I. 1813 trat er fur feine Grafschaft in das Unterhaus, wo schon seine

Bater ale Bhig und Freund von For feine Stimme gegen toruflifche Borurtheile erhoben hatte. Reich und unabhangig, begabt mit flarem Berftande und ebelm Boblwollen, begann er feine Laufbahn mit Tefligteit und Dffenheit. In feiner erften Rebe nannte er bie Loereigung Rormegene von Danemart burch ben Biener Frieden einen Act, ber bie Gefchichte, Sprache und ben Boltswillen mit Fugen trete, und im folgenben Sahre bezeichnete er die Bereinigung Benuas mit Sarbinien als einen Treubruch von Seiten Englands. Bon bemfelben Standpuntte aus befänipfte er mehre Magregeln ber innern Politik. Im 3. 1819 gab ihm bie "Manchester massacre" Gelegenheit, Die Rechte bes Bolts aufe tuhnfte ju vertheibigen, und jugleich fuchte er ben öffentlichen Sinn in feiner Proving ju weden und burch öffentliche Meetings ju befefligen. 3m April 1821 mar es D., ber im Unterhaufe einen vollständigen Plan ber Parlamentereform entwidelte, beffen Grundjuge fpater bei ber vor bas Saus gebrachten Bahlreformbill benutt murben. Bei Auflofung bee Cabinete Borb Goberich's (1828) marb D. jum Peer ernannt, und zwei Jahre fpater, bei ber Bilbung bes Minifteriums bes Grafen Gren, feines Schwiegervatere in zweiter Che, trat er als Lord Siegelbemahrer ins Cabinet. In biefer Stellung nahm er nun 1831 und 1832 ben bebeutenbften Antheil an ber von ber Regierung vorgelegten Reformbill. Rach bem errungenen Siege mußte inbeffen ber Unterfchieb gwifchen ihm und ben gemäßigten Bhige, namentlich feinem Schwiegervater, ftarter hervortreten. D. gebachte bie Bahn ber Reform weiter ju verfolgen, mahrend bie eigentliche Bhigpartei bie Reformbill ale eine Schlugmagregel betrachtete. Dhne fogleich fein Portefeuille nieberzulegen, maren es nun befondere michtige auswärtige Miffionen, benen er fich unterzog. Bum Biscount Lambton und Grafen von Durham erhoben, ging er im Juni 1832 ale außerorbentlicher Gefandter nach Petereburg. Durch bas perfonliche Intereffe, bas er bem ruff. Dofe einflofte, jog er fich jeboch, ungeachtet feiner fur England gunfligen Birtfamteit, von ben Tories Berbobnung, von ben Bhige Reib, von ben Rabicalen Diebilligung gu. Rach feiner Rudtehr trat et aus bem Minifterium, machte im Aug. 1833 mahrend ber Anwefenheit Ludwig Philipp's eine Reife nach Cherbourg und erhielt 1834 eine Sendung nach Paris, beren Gegenftand bie orientalifche Frage ausmachte. In jener Beit mar D. im Dberhaufe ber Gingige, ber bie Bolteintereffen mit Rachbrud vertheibigte. 3m 3. 1835 ging er jum zweiten mal ale Botichafter nach Rufland, wo er bis jum Commer 1837 blieb. Ein neuer bebeutenber Birtungetreis fiel ibm nach bem Ausbruche ber canadischen Unruben (f. Canada) zu, indem er zum Generalgouverneur und Generalcapitan fammtlicher norbamerit. Colonien ernannt murbe. Er follte nicht nur bie Birren bes Mugenblide orbnen, fonbern auch Borfchlage gut einer befinitiven Geftaltung ber norbamerif. Berhaltniffe machen, und mit faft unumfdrantten Bollmachten burch bie fogenaunte Canadaacte verfeben, langte er 21. Dai 1838 gu Quebed an. Geine Schritte, bie alebalb mobithatig auf bie Berubigung ber Colonie wirften, wurden inbeffen von feinen Darteifeinben in England icharf bewacht und fogleich in ben beiben Saufern ber bitterften Rritit unterworfen. 3m Juni hatte D. fraft feiner Bollmachten bie revolutionaren Saupter in Canaba auf unbestimmte Beit nach ber Jufel Bermuba verbanut. Diefes Berfahren marb namentlich angegriffen, und Lord Brougham brachte am 8. Mug. eine Bill vor bas Oberhaus, welche bie Dagregel zwar entschulbbar, aber fur eine Uberfchreitung ber Bollmacht erflarte unb auf Annullirung ber Drbonnang antrug. Rach turgem Biberftanbe von Seiten ber Minifter ging die Bill burch. D., aufs bochfte erbittert, nahm jest feine Entlaffung und langte 30. Rov. 1838 in England an, um feine Bertheibigung vor ben Saufern ju fuhren. Rrantlich und mit ber Uberzeugung, baf er fast vereinzelt ftehe, jog er fich nun von ben öffentlichen Gefchaften gurud. Er ftarb 28. Juli 1840 gu Comes auf ber Infel Bight. Seine Bitme, Luife Glifabeth, altefte Tochter bes Grafen Gren, ftarb 26. Rov. 1841 ju Genua. In Titel und Gutern folgte ihm fein Sohn, George Freberid D'Aren, geb. 5. Gept. 1828, welcher 1849 feinen Sis im Dberhaufe einnahm.

Duringsfelb (3ba von), deutsche Dichterin, wurde 12. Rob. 1815 in Militich, einem nieder schief. Städtichen, geboren. Ihr Vater, aus einem alten oldend. Geschiechte flammend, vertauschte ben hannov, Kriegeddenft mit dem preußischen und erhielt durch den Einfluß Hardenberg's, feines Oheims, den jetigen adeligen Familiennamen. Seine Tochter erhielt in den verschiedenn kleinen Ganuisonstädten, in denen ihre Altern ledten, nur in den Elementartenntnissen, in der Musit und im Polnischen Unterricht, und dies anderte sich nicht wesenstätelnt ist ihr Bater die Bewirtsschaft eines Gutes in Riederschlessen übernahm. Demungeachte regte sich in ihr führ und einige Pliege sand und durch deutsche erft, als eine Großtante in das Haus daus faat, Schus und einige Pliege sand und durch deutsche zur fan, Lecture gefördert wurde. Wierzehn Jahre alt.

brachte fie einige Beit in Bredlau ju, wo fie Stalienifd und Englifch lernte. Ein Sahr fpater trat fie mit Theobor Bell in Berbinbung, ber nach und nach zahlreiche Beitrage von ihr in die "Abendzeitung" aufnahm. Gin jabriger Aufenthalt in Dreeben forberte ihre Renneniffe in Dufit unb Sprachen, ihre Beltbildung und befreundete fie mit Tiebge. Gelbftanbig lief fie querft unter bem Ramen Thetla "Gebichte" (2pg. 1835) und einen Cyflus von Romangenfrangen ("Der Stern von Andalufien", 2pg. 1838) erfcheinen. Gine langwierige Rerventrantheit unterbrach ihre literarifche Thatigteit, bie fie erft mit bem Roman "Schlof Gocann" (Breel. 1841; 2. Auft. 1845) neu aufnahm. Diefe und bie nachftfolgenben Schriften : "Stiggen aus ber vornehmen Belt" (3 Bbe., Breel. 1842-45); "Magbalene" (Berl. 1844); "In ber Beimat" (Berl. 1843), erfchienen ohne ben Ramen ber Berfafferin. 3m 3. 1845 verheirathete fie fich mit Dtto Freiberrn von Reineberg, mit bem fie von 1846-50 theile in Rtalien, theile in ber Schweig, theile in Prag lebte, wo fie die ezechische Sprache erlernte. Seit 1850 lebt fie in Breslau. Außer gablceichen Beitragen befondere zuöftr. Beitfdriften veröffentlichte fie in ben letten Sahren eine Reibe oon Schriften unter ihrem Familiennamen 3 darunter : "Byron's Frauen" (Brest. 1845); "Mar-garethe von Balois und ihre Zeit. Memoirenroman" (3 Bbe., Lyz. 1847) ; "Am Canal granbe" (Drebb. 1848); "Reifestiggen" (3 Bbe., Bremen 1850-51); "Gine Penfion am Genferfec. 3mei Romane in einem Saufe" (Breet. 1850; holl. von Menfing, Utrecht 1851); "Fur Dich. Lieber" (Breel, 1851), von benen viele componirt wurden; "Bohmifche Rofen. Czechifche Boltelieber." (Breel. 1851). 3ba von D. ift unter ben lebenben Schriftftellerinnen jebenfalls eine ber ftrebfamften, vielfeitigften und eigenthumlichften. Ihr hochft eleganter, falonfahiger Stil hat etwas Bugefpistes, mehr Springenbes ale Fliegenbes. In ihren Liebern ift eine tiefe Innigfeit und Bahrheit in bie wohllautenbfie Form gegoffen. Ihre Romane erinnern bier und ba an bie ber Frau von Paalgow, unterfcheiben fich aber wefentlich von ihnen baburch, baf fie bie Ibeen ber Reugeit berudfichtigen, foweit es ber Gegenstaub erlaubt. Noch mehr ift bies in ben Schriften ber Fall, welche gur Touriftenliteratur ju rechnen finb; bier ift nebft feinen Beobachtungen und iconen Schilberungen bas Recht ber individuellen Verfonlichfeit allen Unfpruchen ber Berhaltniffe und ber Befellichaft gegenüber entichieben in Schus genommen.

Durtheim ober Durtheim an ber Barbt, eine am Offfuße bes harbtgebirgs und am Eingang bes Thale ber Ifenach gelegene Stadt in der Rheinpfalz, hat ein Schlof, die hardenburg genannt, ehemals Residenz der Fürsten von Leiningen, ein Reutamt, eine höhre Schuse und 5000 E., welche wichtigen Weinbau und Weinhandel treiben und Papier, Tabad und Metall-waaren sabriciren. In der Nahe besinden fich die Saline Philippshall, die Reste den aus den Romerzeiten herrührenden heidenmauer und eine Stunde subwestlich die Ruinen der ehema-

ligen Abtei Limburg.

Durlach, eine Stadt im bad. Mitteleheintreis eine Meile suböfilich von Karlbruhe, an ber Pfing und am Kufe des mit Weinpflaugungen bededten und in seiner als Nunbschau einge richteten Warte meitenweit sichtbaren Thurmberge, ist der Dauptort eines Antsbezirts, hat ein Schlos, die Karlsburg genaunt, mit schonem Garten, ein Padagogium und 5000 meist protest. Einwohner, welche sich von Acker, Obsi- und Weinbau, Fayence, Tabad- und Siegeslacksabritation sowie vom Handel ernähren. D. war vor Erbauung von Karlbruhe (1715) die Haube der Martgrafschaft Waben-Durlach (f. Baben), wurde 1644 von den Weimaanern unter Taupabel erobert, 1688 von den Franzosen verbrannt und ersangte seidem seine frühere

Blitte nicht wieder.

Duroc (Michel), Herzog von Friaul, General bes franz. Kaiserriche, geb. 25. Det. 1772 au Pont-à-Wousson aus einer altabeligen Familie, wanderte beim Ausbruche der Revolution als Artillerieschüler aus, kehrte aber dalb zurück und entging nur mit Mühe dem Schaffot. Im S. 1796 kam er als Abjutant des Generals Lespinasse zur ital. Urmee, wo ihn Bonaparte liedzewann und ihn beim Ubergange über den Jsonzo (19. Wärz 1797) zum Bataillonsches beschetet. An seinen Sonner gelettet, machte er sodann den Feldzug nach Agypten mit. Nachdem er mit Bonaparte nach Frankreich zurückgefehrt, war er am 18. Brumaire beim Sturze des Directoriums sehr thätig. Der erste Consul sander D. mit bipsomatischen Aufträgen nach Bertie, und während der Friedensunterhandlungen von Amiens erhielt er eine Sendung an die Höfe von Petersburg, Stockholm und Kopenhagen, wo er überall mit Glüd das Intereste der franz. Politik vertrat. Rach seinen Rubeltunft ward er Divisionsgeneral und bei der Throubesteigung Bapelson's Großmarschall. Alls Liebling des Kalfers übte er auf die Entschünge desselben und machte in den fewierigsten Verhältnissen des flussessen der Bornausbrüche desselben und machte in den seinen großen, vortheilhaften Einfuß; er mäsigte die Zornausbrüche desselben und machte in den seinen großen, vortheilhaften Einfuß; er mäsigte die Zornausbrüche desselben und machte in den seinen großen, vortheilhaften Einfuß; er mäsigte die Zornausbrüche desselben des Bord

beingens der fedny. Armee nach Wien erhielt D. eine Sendung nach Berlin. Er langte kury voor der Schlacht de Rufterlis im kaiferl. Hauptquartler an und übernahm dann das Commande der Birdfion Dubinof &. Im J. 1806 unterzeichnete er nach der Schlacht dei Zena den Krieden mit Sachsen, und 1807, nach der Schlacht dei Kriedland, vermittelte er den Waffenstüllsand, worauf er vom Kaise zum Derzog von Kriaul erhoben wurde. In der Schlacht dei Abern commandite D. mit großem Erfolge die Referevartilierte auf der Insell Lodau. Aus Kussand und der et 1812 mit dem Kaifer nach Frankreich und leitete dort die Arcganisation der Garden. Auf der Höhe des Markersdorf in der Oberlausis fand er am Abende des Tags nach der Schlacht bei Waußen, ganz in der Nach des Kaifers, 22. Mai 1813 seinen Tod durch eine Kanonenkugel, die auch den General Kiechner cödlich tras. Napoleon betrauerte ihn als seinen unersessichen Kreund und beste seiner Tochter noch auf Sch.-Delena ein bedeutendes Vermächnist aus.

Durrabirfe, Durragras, Moorbirfe ober Gorgbogras (Sorghum) ift ber Rame einer Grasgattung, welche fich von bem Bartgrafe (Andropogon) nur burch bie eirunben ober langlich-eirunden Amitterabrichen mit an der Spite flein-breigabnigen Rlappen untericheibet. Es find hobe, breitblatterige Grafer mit ftarten, marterfüllten Salmen, beren Mart faftig und auderhaltig ift, und mit großen, weitfchweifigen ober gebrangten Rieren. Dehre von ihnen werben in Subeuropa und vorzüglich in Afrita und Afien ale Getreibe angebaut. Befonbere gilt bies bon ber gemeinen Durrahirfe (Sorghum vulgare), welche 4-8 %. boch wird, mit bicht jufammengebrangter, eilanglicher Diepe, außerft furz geflielten mannlichen und vertehrteirunden amitterigen Ahrchen. In Offindien einheimifch, wird fie in Affen und Gubeuropa baufig angebaut und macht in Afrita nebft ben anbern Arten biefer Gattung faft bas Sauptgetreibe aus. Allerbings gibt fie einen fehr reichen Ertrag, boch nur ein geringes Dehl, aus bem in Sprien, Arabien und Afrita Speifen bereitet werben, bas aber in Europa großtentheils nur gemengt verbraucht wird. Als weit wohlichmedenber werben bie Samen ber Buder-Durrabirfe (S. saccharatum) geruhmt, die besondere in Oftindien und Afrita angebaut wird und fich durch eine gur Blutezeit fehr weit ausgebreitete Rispe auszeichnet, beren Afte faft bis zur Mitte teine Abrchen tragen. In jenen Gegenben wird auch bas fuße Mart bes Balme gegeffen. Die überhangenbe Durrahirfe (S. cornuum), welche fich burch eine herabgefrummt-überhangenbe, gebrangte Rispe auszeichnet, wird in benfelben Lanbern gebaut und auf gleiche Weife benutt. Ubrigens foll bas Mart bes Salms ber Durrahirfe gegen Rropfe heilfam fein.

Durrenberg heißt ber berühmte und reichste Salzberg im herzogthum Salzburg ober dem oberöster. Salzachtreife, eine Stunde von Hallein, am linten Ufer der Salzach und auf der Grenze von Oberbaiern. Sein Salzwert ist schon fet 1123 im Sange und gewährt einen jährtichen Ertrag von 400000 Etrn. Salz, im Werthe von 1/2 Mill. Sidn. — Ein anderes Salzwert Durrenberg im Regierungsbezirt Merfeburg der preuß. Proding Sachsen, rechts an der Saale, drei Stunden von Mersedung gelegen, dessen Soole mittels einer Dampsmaschine auf die Gradiessäufen gehoden wich, wurde unter der sächst. Regierung seit 1763 gangbar, lieserte die 1777 jährich 40—50000, jeht 230—250000 Socieffel Salz. Bon bier und Kösen bezieht Sachsen siehen Soole einer Convention von 1819, die mehrmals erneuert worden ist, biefest seinen Vedarf an Salz. In der Nähe liegen die Salinen von Kösschau und Tendis,

und eine Gifenbahn führt nach ben Brauntoblengruben von Tollwis. au Trang I mile tun-Durft (Sitis, Dipse). Durch bie Ausscheibungen im thierifchen Rorper, namentlich burch bie Aushauchungen ber Lingen und durch die Berdunftung auf ber Saut wird, befondere bei trodener Buft, unaufhörlich eine Menge Renchtigfeit verbraucht, beren Erfas jur Erhaltung bes Rebens unbedingt nothig ift; baber bas Berlangen, fie burch Trinten gu erfegen. Das Durfigefühl hat feinen Sie in den Nerven der Schlund- und Speiferohrenschleimhaut und beruht wol im gefunden Zustand auf einer Empfindung des Trockenwerbens biefer ftets vom Speichel zu befeuchtenben Flachen. Gine franthafte Steigerung bes Durftes findet ftatt bei Buftanben, in benen bie Lungen- und Sautausbunftung abnorm erhoht ift, wie bei Fiebern und Entjundunaen, ober welche eine bedeutende Abfonberung von Fluffigteiten im Rorper verurfachen, wie bei Bafferfuchten und Durchfallen; ferner burch einen ortlichen Reig auf bie ebengenanuten Schleimbaute, in welchen er fich fuhlbar macht, g. B. bei Reigung bes Schlundes burch gefalgene ober gewurzte Speifen ober burch abenbe Gubftangen, endlich burch blofe Dervenaffectionen. Andquernd gestelgerter franthafter Durft, Die Durftfuct (Polydipsia), wird besondere bei Diabetes (f. b.) beobachtet. Berminberten Durft finbet man in einzelnen tranthaften Buftanben. Thiere, befonbere taltblutige, ertragen ben Durft weit langer ale Denfchen. Es ift befannt; wie lange bas Rameel in ber Bufte ohne Baffer befteben tann, und wie man lebendige Amphibien an Orten eingeschloffen gefunden hat, wo ihnen durchaus tein Wasser zutommen tonnte. Auch durch Gewöhnung kann der Durft vermehrt und vermindert werden. Der ungelösche Durft töbtet den Mensche ichneiler alls der hunger und endet das Leben unter den furchtos fien Qualen, die die zum Wahnsinn sich steigern. Kalte Getrante loschen den Durft besser als warme. Das Einsaugungsvermögen der haut ist, wenigstens dei sichen vorhandenem Wassermangel im Blute, start genug, um das Trinten zu ersehen, daher das Bad ben Durst stillt. Bei den Pflangen spricht sich der Durft burch Erschlaftung ihrer Theile (namentlich der Blätter) aus. Die auf besondere Getränte gerichtete Trintlust tann ebenfalls trankhaft ausarten, besonders die Sucht nach eristigen Getränten zur Truntsuch.

Durutte (3of. François, Graf), frang. Generallieutenant, geb. 14. Juli 1767, trat gu Unfange ber Revolution in bie frang. Infanterie. Er flieg in ben Feldgugen ber Republit ichnell au bobern militarifchen Graben auf und murbe 1803 jum Divifionegeneral ernannt. Rriege von 1809 gegen bie Oftreicher war er besonbere in Italien thatig. 3m 3. 1812 hielt er mit feiner Divifion Berlin befest, bann Danzig, und gegen Enbe bee Sahres folgte er ber Armee nach Rugland. Unter Repnier hatte er 13. Febr. 1813 ben mefentlichften Untheil an bem morberifchen Gefechte bei Ralifch. In bem Feldjuge von 1813 bilbete er mit ben beiben fach f. Divifionen bas fiebente Armeecorps unter Rennier. Nachbem er in ben Schlachten bei Bauten und Großbeeren tapfer gefochten, rettete er burch ben hertnäckigen Biberftanb, ben er 6. Sept. bem Bulow'ichen Corps in ber Schlacht bei Dennewis leiftete, vielleicht bas frang. heer vor ganglicher Bertrummerung. Sierauf nahm er Theil an ber Diverfion gegen Berlin und ber Entfebung Wittenbergs. Als am 18. Det. in ber Schlacht bei Leipzig Die fachf. Truppen gu ben Berbundeten übertraten, murbe bas fachf. Gefchut fogleich gegen D.'s Divifion gerichtet, bie baburch febr litt. Beim Rudjuge ber frang. Armee bilbete er einen Theil ber Arrieregarbe. 3m Belbauge von 1814 entfette er Thionville; auch vertheibigte er mit großer Stanbhaftigfeit Det. Rach bem Sturge bes Raifers erhielt er von Lubwig XVIII. ben Befehl über bie britte Militarbivifion gu Mes. Rapoleon übertrug ihm aber nach feiner Rudtehr bas Commanbo ber vierten Divifion im Armeecorpe Drouet's. In ber Schlacht bei Belle-Alliance fampfte D. mit perzweifelter Tapferfeit. Rach ber zweiten Restauration murbe er nicht wieber angestellt und farb in Bergeffenbeit.

Dufart (Cornelis), ein holland. Maler, geb. ju harlem 1665, geft. 1704, war ein Schüler bes Abrian van Offabe und malte wie diefer Seenen des ländlichen Lebens. In Betracht der Energie der Farbe und bes Tons kommt er seinem Meister nabe; feine Bilber sind bacher gesucht, ebenso aber auch die nicht gang undebeutende Angali seiner Kupferblätter, die er in einer

geiftreich freien Manier behanbelte.

Dufch (Alexander v.), bad. Staatsmann, wurde im Jan. 1789 gu Reuftabta. b. Barbtgeboren, wo fein Bater die pfalgische Landichreiberei verwaltete. Ale Aristofrat verfolgt und des größten Theils feines Bermögens auf dem linken Rheinufer beraubt, flüchtete der Bater (1793) nach Manheim, wo auch ber Sohn seine Jugenbbilbung erhielt. Im 3. 1805 begab sich ber junge D. nach Paris, um fich bort in Mathematit, Phyfit und neuern Sprachen ju vervolltommnen, und vollendete bann 1807-10 feine Studien auf der Universität zu Beibelberg. Die praktifche Laufbahn begann er feit 1813, und 1815 wurde er ale Gecretar im bab. Finangministerium angestellt, wo ihm der Umgang mit Bodh und Rebenius anregend und förberlich ward. hierauf arbeitete er von 1819-25 im Ministerium ber auswartigen Angelegenheiten. Rach mehren porübergehenden Genbungen ward D. 1825 nach ber Schweig geschick, um über einen Boll- und Sanbelevertrag ju unterhandeln, und hier verweilte er feitbem, erft ale Befchaftetrager, bann ale Minifterrefibent. Ceine Thatigteit, bie bier vermittelnb und verfohnenb mar, unterbrachen inbeffen mehre befondere Diffionen. Go 1832 bie Berufung nach Daing gur Erlebigung ber gwifden Frantreich, Baiern und Baben entstanbenen Streitigfeiten über Die Rheinzollstationen; bann bie Berhanblung mit Burtemberg wegen ber Nedarzolle; bie Regociationen mit Frantreich über die Rheinrectification (1833), fowie ber Auftrag, ben Minister von Reisenftein auf Die Ministerialconferengen nach Bien ju begleiten. 3m 3. 1834 marb D. mit Beibehaltung bes Poftens in ber Schweig bab. Gefanbter in Dunchen, mo er guch Gelegenheit fanb, fein lebhaftee Beburfnis nach literarifdem und funftlerifdem Umgang ju befriedigen. Geit 1838 ale Bunbestagegefandter nach Frantfurt berufen, übernahm er 1843 an Blittereborf's Stelle bas babifche Minifterium ber auswartigen Angelegenheiten. In biefer Stellung blieb er bis Juni 1849, ale eifriger Bertreter ber liberalen Principien, bie nach Blittereftorf's Rudtritt und namentlich feit Bett's Gintritt ins Ministerium Die bab. Regierung leiteten, Als im Folge ber Marzbewegung bas Ministerium theilweise erneuert warb, blieb B. und bon ber außersten Opposition unangesochten. Sein Einfluß auf die Saltung ber bad. Politik war na mentlich in der deutschen Frage fühlbar, wo er mit Entschenheit in die Bahnen der bundesskaatlichen Richtung einkente und Ertlärungen veranlaßte, die damals für die Jatung der kleinern deutschen Sichtung einkente und Ertlärungen veranlaßte, die damals für die Jatung der kleinern deutschen Schadt Beibelberg gewählt, ins öffentliche Leben zurückgerusen. Bon der zweiten bad. Kammer ins Staatenhaus nach Erfurt ernannt, nahm er an den vortigen Berhandlungen in bemselben Sinne einer bundesstaatlichen Politik Theil, welche seine ministerielle Abätigkeit bestimmt hatte. Seine Gesundheitszuskände der vortigen in in benecken Seinnbeitszuskände bewogen ihn (1851) seine Stelle als Abgeordneter niederzulegen und sich nach Seibeteberg zurückzuziehen, wo er seitbem literarischen und tünstlerischen Regiungen lebt. Schon früher war D. auf dem Gebiete der Geschichte und Vollertunde ilterarisch khäfig.

Dufch (Joh, Jat.), beutscher Dichter, geb. zu Celle 12. Febr. 1725, studirte zu Göttingen neben Theologie besondere schöne Wissen aben alle eine Levelle ben ben 1756 an in And beendeter Studienzel war er mehrer Saher Jaussehrer und den privatisserte dann von 1756 an in Attona, voe er sokier am Gymnassum angestellt wurde und den Tiete als dan. Justigrath erhielt. Er flard zu Altona 18. Dec. 1787. Als Dichter hat er sich vornehmlich in der die dan. Bustigrath erhielt. Er flard zu Altona 18. Dec. 1787. Als Dichter hat er sich vornehmlich in der die Botte Bachteit der Gedachten verdandt er einen gefälligen Vortrag ; aber es mangeste ihm eine Lebendige Phantasse. Seine Profa ist in manchen seiner frühern Schriften, z. B. in den, Moralischen Briefen zur Bildung des Derzens" (2 Bde., 1759; 2. Auss., 1772), geziert und chruissig und streift in das Gebiet der Poesse. Seine Nomann, z. B. die viel gestesne, "Geschichte Karl Ferdiner's" (3 Bde., Bress. 1776 — 80; völlig umgearbeitet unter dem Titel "Der Berlobte zweier Bräute", 3 Bde., Bress. und Lyz. 1785) und "Die Pupille", die 3. Bustiller nach des Verschsselben und Schwächsichempsindhamen in Charakteren und Grude vortheilhaft aus. Bielen Beispan and seine "Briesse zur gestem und Geschaften und Geschaften

(6 Thie., 2pg. 1764-73; 2. Muff., 1773-79).

Dufdan (Stephan), Bar von Gerbien, aus dem Saufe Remanja, welches 1192 gur Berrfcaft tam, baber auch Nemanjitich IX. genannt, regierte 1336—56 und gehört ale Rriegeführer, Regent und Gefetgeber ju ben berühmteften Mannern ber altern Gefchichte Gerbiene. Bu feiner Beit war er ber machtigfte Aurft im fuboftlichen Guropa. Die Politit feiner Borganger befolgenb, fich immer an biefenige Partei im griech. Reiche zu halten, welche fich bem Dofe entgegenfehte, führte er ben chrgeizigen Pratenbenten Johann Rantafugenos 1341 auf ben griech. Thron und ließ fich bafur von ihm die wichtigften Stadte und Landercien abtreten. Balb hierauf mit bemfelben in Baber gerathen, eroberte er Macebonien, befiegte bie gegen ihn vom Raifer ju Bulfe aufgerufenen Unglaubigen, bie eben in Rleinafien emportommenben osmanifchen Turten, folug mit gleichem Glud bie unter Lubwig I. machtig aufftrebenben Ungarn gurud, eroberte Belgrab, entrif Bosnien einem wiberfpenftigen Ban und ftellte es unter eigene Bermaltung. Auch ließ er fich 1347 von ber Republit Ragufg als Schutheren anertennen, brachte einen großen Theil Albaniens unter feine Botmäßigfeit, und feine Bojewoben breiteten fich über bas gange romaifche Gebiet am Barbar und an ber Marigga bis nach Bulgarien bin aus, bas er ebenfalls als eine Proving feines Reichs betrachten burfte. Im Befit einer fo ausgebehnten Dacht nahm er ben ftolgen Titel eines Baren an und nannte fich "Raifer ber Romaer". Auf feinen Dungen erfcheint er mit ber Beltfugel, über bie ein Rreug fich erhebt, in ber Sanb. Um auch bie geiftliche Dacht jebem fremben Ginflug ju entgieben, ließ er bie Beiftlichteit feines Reichs auf einer Synobe ju Phera fich einen befonbern Patriarchen jum Dberhaupt mablen. Augerbem forberte D. auch machtig bie innere Cultur feines Reichs. Adetbau, Bergbau und Sanbel blubten auf, Rirchen, Rlofter, Schloffer und Beften fliegen unter einheimifchen Bertmeiftern empor. An bie Bervielfaltigung von Rirchenbuchern und Rirchengefangen fnupfte fich ein Beginn von weltlicher Literatur, Die ber Bollsgefang erganzte. Bon D. gibt es auch ein Gefesbuch, welches über ben innern Buftanb feines allerbings nur vorübergebenben Beltreiche und über bie bamale erftiegene Stufe ber innern Cultur mertwurbige Auffchluffe gibt. Gin ebler und milber Seift ber Menfcheit weht in bemfelben. In Berbinbung mit ber "Prawda Ruskaja" bes ruff. Groffürften Saroflam und bem Biflicger Statut bes poln, Ronigs Rafimir bilbet ber Cober D.'s die Grundlage und Sauptquelle bes nationalen flawifchen Rechts.

Dufchet (Trang), Finangminifter mahrend ber ungar. Revolution, geb. 28. Aug. 1797 gu Rabovefnicg in Bohmen, ift ber Gobn eines Bermaltungebeamten, ber fich um bie ungar Forfi-

eultur Berbienfte und bamit ben ungar. Abel erwarb. Der junge D. machte feine Stublen gu Dfen, Erlau und Defth, trat 1819 ale Prattifant bei ber ungar. Doftammer ein und geichnete fich, von Stufe au Stufe rafch auffleigend, überall burch Fleif, Reblichfeit und Fachtenntnif aus, fobaff er enblich 1845 jum Biceprafes ber ungar. Softammer ernannt murbe, in welcher Stellung ihn bie Margrevolution von 1848 traf. Biewol burchaus nicht revolutionar gefinnt, ließ er fich von Roffuth, nachbem diefer bas Kinanzministerium übernommen, ale Unterftaatsfecretar in beffen Departement anstellen und trug in diesem Ante burch feine Tuchtigkeit und Geschicklichteit wefentlich ju ben Erfolgen ber improvifirten Bantnotenpreffe bei. Auch mar es nur feiner Gefchaftetenntnif möglich, Die großen Roften bes Rampfes mit verhaltnifmäßig geringen Mitteln zu beden. D. folgte bem Lanbesvertheibigningbaubichuffe auf ber Flucht nach Debreezin. wo er feine Thatigfeit mit Energie fortfeste. Ale nach ber Unabhangigfeiteerflarung vom 14. April 1849 unter Szemere ein neues Ministerium gebilbet wurde, erhielt er bas Finangportefeuille, wobei man wegen feiner Unentbehrlichfeit über feine noch immer zweifelhafte politifche Gefinnung hinwegfeben mußte. Ale Minifter befchrantte fich D. auf fein Fach, ohne fich in bie allgemeinen politifchen Kragen zu mischen. Er folgte ber Regierung im Buli 1849 auf ihrer gweiten Klucht nach Szegebin, wo er am 28. Juli vom Reichstage einen neuen Crebit von 60 Mill. verlangte, ber ihm auch ungefaumt gewährt warb. Die Langfamteit, mit welcher er in Szegebin die Rotenfabritation betrieb, fchien angubeuten, baf er ber Cache, ber er biente, im Innern schon jest nicht mehr angehorte. Rach ber Waffenstredung bei Bilagos übergab er bem ofte. Commandanten ben gegen 5 Mill. an Golb und Gilber betragenben Schas. Er lebte feitbem awar amtlos, doch unangefochten in Ungarn.

Dusommerard (Alexandre), franz. Archäolog und Kunstsammter, geb. 1779, diente in den Revolutionstriegen als Freivilliger, vertauschte aber 1801 den Soldatenstand mit dem Cibienst, trat in die Rechnungstammer und verband mit dem Americas Rechnungstammerraths die Liebhaderei am Sammeln von Runstsachen und das Studdum der Alterthumswissenschaft. Im Hotelschaften und Runstsgegensteinen das studium der Alterthumswissenschaften Geräthschaften und Kunstgegenständen und fah sich nach Verlauf einige Sammlung von mittelalterlichen Geräthschaften und Kunstgegenständen und sah sich nach Verlauf einige Sammlung von mittelalterlichen Geräthschaften und Kunstgegenständen zu machen. So entstand das Prachtevert "Les arts au moyen-äge" (5 Wde., Par. 1839 — 43, mit 110 Kpfrn.). Das Wert war salt von eines der 19. Aug. 1842 zu St.-Cloub slate. Das Hötel Clump wurden nach seinem Tode Nationaleigenthum. Die Sammlung, die D. dasschst angelegt, ist 1843 vom Staate angesacht und in ein öffentliches Museum verwandelt worden. Rachträglich vereinigte man die überreste des alten röm. Badepalastes in der Rue dekaharpe mit dem prächtigen Hötels sung und fiellte in dem einen dieser Sechnich die zu Paris gesundenen Bruchstügen zwieden Clump und fiellte in dem einen dieser Sechnich die zu Paris gesundenen Bruchstügen Sotel Clump und fiellte in dem einen dieser Sechnich die zu Geschwerte des Austrehre des Austrehre des Austrehre der andern die Kunstgegenstände und Alterthümer des Wittenders der

Duffet (306. Lubw.), einer ber bebentenbsten Pianofortespieler und Componiften für biefes Instrument, geb. ju Czassau in Bohmen 1761, zeichnete fich anfangs als Runfiler auf ber Pars monika aus. In S. 1786 ging er nach Paris, fpater nach London, wo er 1796 in Berbindung mit seinem Schwiegervater Conchetimi eine Mustikanbling und Notenstechtei ausget. In J. 1799 wendete er sich nach Hamburg, spater nach Berlin, wo er der Bertrante des Prinzen Louis wurde. Nach des Prinzen Louis wurde. Nach des Prinzen Louis wurde. Nach des Prinzen Louis wurden Jahre bei Talleprand, mit dem er nach Paris ging, wo er 20. März 1812 state. Die Zall feiner Compositionen ist sehr er nach Paris ging, wo er 20. März 1812 state. Die Zall feiner Compositionen ist sehr von ihm mit Pleyel herausgegebene "Methode nouvelle pour le piano et notamment pour le doigter" (Louis. 1796 und östre). Als Componifi zeigte er viel Eigenthümsicheit, reiche Ersnbung und ein Keuer des Geschühls, welches auch in seinem tressichen, schen und eigentlich großen Spiele unverkennbar war.

und hat barüber einen Ratalog heransgegeben.

Duffelborf, Sauptstadt bes gleichnamigen Regierungsbezirks ber preuß. Rheinproving, bes volkreichften (801000 E. auf 99 DM.) ber preuß. Monarchie, sowie hauptstadt bes eigene bergogthums Berg, in einer herrlichen Thalebene auf dem rechten Rheinufer gelegen, ist. Sie ber Regierung und zählt 23860 E., worunter 4059 Protestanten, 19366 Aufbriften, 434 Juben und 1 Mennonit. Die Stadt ift nach dem Duffelbach benannt, welcher bei dem Dorfe Duffel unweit Elberfeld entspringt und D. durchstomend in den Rhein mundet. Sie wird eingetheilt in die Alfstadt, Auskstadt und Neustand is erstern find durch Eräden eingeschoffen. Die Neustadt wurd 1690—1716 vom Ausfurften Johann Withelm von der Pfalz, angelegt, die

Rarieftabt 1787 vom Rurfürften Rarl Theodor. Lestere ift jest völlig ausgebaut und befieht wie bie Reuftabt aus regelmäßigen Biereden. In ben letten Decennien hat fich D. nach Guben und Dften bin burch Anlage neuer Stabtviertel febr ermeitert. Bu ben Gebensmurbigfeiten gehoren Die Collegiat- und Sauptpfartfirche mit ben Grabmalern ber alten Bergoge von Bulich und Berg, unter welchen fich bas marmorene Daufoleum bes Bergogs Johann auszeichnet ; bie prachtvolle, aber etwas überladene Andreastirche, früher ben Zesuiten gehörig; die brougene Reiterftatue bes Aurfürften Johann Bilhelm von ber Pfalg, welchem D. fein Emportommen verbantt, auf bem Martte; eine zweite marmorene Statue beffelben Rurfürften in ber Mitte bes Schloghofe; bie Sternwarte im ehemaligen Zefuitencollegium, bas Antifencabinet und bie fcone Sammlung phyfitalifcher Infirumente. Das alte Schlof, welches beim frang. Bombarbement von 1795 jur Ruine murbe, ift jest mieberbergeffellt, und es befindet fich barin bie Daleratabemie, Lettere murbe 1767 von Rarl Theodor gefliftet, von Kriedrich Bilbelm III. 1822 erneuert und blubte namentlich unter Cornelius' (1822-26) und Schadow's Leitung auf. Die 1690 in D. geftiftete Bemalbegalerie, Die reichfte an Berten von Rubens (bas Jungfte Bericht) und anbern großen Meiftern ber nieberl. und flamanb. Schule, fonft bie vorzuglichfte Bierbe D.s, wurde 1805 nach Dunchen gebracht; nur die toftbare Sammlung von etwa 14000 Driginalhandzeichnungen und 24000 Rupferflichen und Gppbabbruden ift zum Gebrauche ber bafigen Runftatabemie (f. Deutide Runft) noch vorhanden, und ce murbe biefelbe von ber theinischen Ritterfchaft 1841 burch Antauf einer Sammlung von mehr ale 300 Aquarellzeichnungen nach ben beften ital. Deiftern vermehrt. Gine ftabtifche Bilbergalerie ift im Entftehen begriffen. Außer ber Malerakabenie hat D. eine Kunft- und Baufchule, ein Gymnafium, eine Realschule und viele andere wohlthätige Unftalten. Der Runftverein fur bie Rheinlande und Weftfalen wurde bafelbit 1828 begrundet. Die Rupferbruderei ber tonigl. Runftatabemie von Schulgen-Bettenborff fiebelte 1837 von Bonn nach D. uber. Bebeutenb find bie Karbercien, Baumwollen., Tabad., Leber-, Bagen., Tapeten- und viele anbere Rabriten. Much hat D. vielen Gemufebau; berühmt ift ber Duffelborfer Genf. bodft michtig find ber Speditions. und 3wifdenhanbel, befondere bie Rheinfchiffahrt; D.s Safen, feit 1829 ein Freihafen, ift einer ber befuchteften am Fluffe. Induftrie und hanbel haben einen neuen Auffchwung genommen, feitbem D. ein Centralpuntt verfchiebener Gifenbahnen (ber Duffelborf-Giberfelber, ber Roln-Minbener, bet Aachen-Duffelborfer und ber 1851 projectirten Arefelb-Duffelborfer) geworden ift. Die Dampffchiffahrtegefellichaft ju D. befahrt gegenwartig mit gehn Schiffen, welche an Elegang bie aller anbern Gefellichaften übertreffen, taglich ben Rhein fowol bis Daing ale auch bie Rotterbam, und die übrigen Rheinbampffciffahrtegefellichaften haben bafelbft ihre Agenturen. D. murte 1288 jur Stadt erhoben, fpater die Refidenz der Landesfürsten, der Aufenthaltsort des füllichbergifchen Abele, ber Gis ber Runfte und in Kolge biefer Umftanbe ein vielbefuchter Bergnugungeort für Frembe. Rachbem bie Bergoge von Julich, Rleve und Berg ausgeftorben, tam D. an die Pfalggrafen von Neuburg und war bann Refiben; bes Rurfürsten Johann Wilhelm von per Pfalg, bie Beibelberg wieber aufgebaut mar. 3m 3. 1795 nach einem befrigen Bombarbement von ben Oftreichern burch Capitulation an bie Frangofen übergeben, blieb D. bei Frantreich, bis es im Luneviller Frieben 1801 an Baiern gurudgegeben wurbe. Sierauf tam es 1806 aum Bergogthum Berg, beffen Bauptftabt es war, und 1815 mit bemfelben an Preugen.

Dutens (Louis), frang. Schriftsteller, geb. ju Tours 15. Jan. 1750, manbte fich als Proteftant nach England, um bier fein Forttommen ju fuchen. Er befchaftigte fich anfangs mit Ertheilung von Unterricht, fuchte fich felbft auszubilben, und begleitete enblich ben brit. Gefandten Lord Madengie ale Secretar nach Zurin, wo er nach bee Lorde Abreife bis 1762 ale Gefchaftetrager blieb. Rach England gurudgetebet, erhielt er burch bee Lorde Bermittelung eine ansehuliche Penfion. Spater übernahm er wieber bie gefandifchaftlichen Gefcafte in Turin, bie eine reiche Pfrunde, Die ihm ber Bergog von Northumberland verichaffte, ihn nach England gurudführte. Geitbem machte er mehre Reifen burch ben größten Theil von Europa und auf diefen Bekanntichaft mit ben meiften europ. Gelehrten. Er ftarb ale brit. Dis ftoriograph und Mitglied ber Atabemie ber Biffenschaften gu London 23. Dai 1812 gu Lonbon. Seine Berte beweifen große Bielfeitigfeit und weltmannifche Gewandtheit. Er unternahm bie erfte umfaffenbe, wenn auch nicht vollständige Musgabe von Leibrig' Berten (6 Bbe., Senf 1769). In ben "Recherches sur l'origine des découvertes attribuées aux modernes" (2 Bbe., 1766 und ofter) ftellte er bas Biffen und Erfinden ber Alten bei weitem gu hoch. Gein "Tocsin" (Rom 1769), ber bann unter bem Titel "Appel au bon sens" (Ronb. 1777) erfchien, enthalt fcarfe Ausfalle gegen Boltaire und Rouffeau. Biel geschichtliches Intereffe hat feine "Histoire de ce qui s'est passé pour le rétablissement d'une régence en Angleterre" (Bonb. 1789). Auch schrieb er mehre sehr tüchtige Abhandlungen über Numismatik u. s. w. In den "Considérations théologiques sur les moyens de réunir toutes les égileses chrédiennes (2 Nufl., Par. 1798) schuge rove, ein Concilium sollte eine allgemeine Concordiensformel nach den Beschüffen der Kirchenversammlungen der ersten sechs Inhunderte aussprechen. Seine Betesphülts in den Romanen beweist seine "Table genéalogique des héros de reman". Ausgemeinen Beisal sanden die "Mémoires d'un voyageur qui se repose" (3 Bde., Par. 1806; deutsch, 2 Bde., Amst. 1808). Ein früheres ähnliches Wert behandette die standalose Chronik bebeutender Manner seiner Zeit. D. sand aber für gut, die Aussach, che sie sich völlig verbreitete, vernichten zu lassen.

Duttlinger (3ob. Georg), bab. Jurift und Abgeordneter, geb. 13. April 1788 ju Lembach bei Stuhlingen auf bem Schwarzwalbe, murbe querft in bem Stift St. - Blaffen, bann auf ben Universitaten Freiburg und Beibelberg gebilbet. Rach einer Reife ine Innere von Franfreich, um die Berfaffung und Prapis ber frang. Gerichte tennen ju lernen, trat er in bie praftifche Laufbahn ein, erft als Praftifant beim Umte ju Emmenbingen, bann 1815 ale Abvocat beim hofgerichte ju Moreburg. 3m 3. 1817 habilitirte er fich als Privatbocent in Freiburg, murbe 1818 außerorbentlicher und 1820 orbentlicher Professor. Richt nur in biefer atabemifchen Stellung, Die ju verlaffen glangenbe Berufungen ibn nicht bewegen tonnten, fonbern ebenfo fehr im parlamentarifchen Leben bat fich D. einen wohlverbienten Ruhm erworben. Schon auf bem erften ganbtage Babene (1819) gelch. nete fich D. aus und blieb feitbem unausgefest Mitglieb ber zweiten Rammer und eine ber erften Bierben berfelben. Gelbft bie trube Beriobe ber Schelnlandtage von 1825 und 1828 permochte ibn nicht einzuschüchtern in feinem muthigen aber zunächst erfolglofen Wiberftanbe gegen bas berrichenbe Guftem. Als ber Lanbtag von 1831 unter gunftigern Berbaltniffen gufammentrat, geichnete fich D. als einer ber gubrer ber liberalen Partei aus, obwol er gugleich ihre gemäßigtere Richtung vertrat. Go geborte er namentlich ju Denen, welche (1835) fur ben Anfolus an ben preuß. Bollverein ftimmten. In allen rein politifchen Aragen, a. B. namentlich in ben Berathungen über ben hannov, Berfaffungebruch, fprach und ftimmte er mit ber liberalen Opposition, auch wenn feine Kormen minber fcroff ale bie anberer Sprecher maren. Aur bie Rammerfigung von 1841 wurde er, nachbem er feit 1823 auf allen Landtagen ale Biceprafibent fungirt hatte, sum Drafibenten ermablt, ftarb aber bereits 12. Aug. 1841 in Rolge eines Rervenichlags. Außer feiner Thatigleit im parlamentarifchen Leben und feiner Theilnahme an ber Preffe, namentlich an bem 1832 unterbrudten "Freifinnigen", erwarb fich D. auch auf bem Gebiete ber Befetgebung Berbienfle; er mar feit 1827 Ditglieb ber Befetgebungscommiffion und hatte ben größten Antheil an bem Entwurf ber 1831 jum Gefet erhobenen Civilproceforb. nung. D. gehorte ju ben bebeutenbften Dannern, welche bas öffentliche Leben in Gubbeutich. land bervorgebracht; von Natur ein rechter Schwarzmalber in fluger Berftanbigfeit, Bieberfinn und Gutmuthigfeit, war er als Redner gewandt, fchlagfertig und mit den Waffen der Fronie und bes Biges wohl geruftet. In ben Geschäften mar feine icharfe logifche Auffaffung, auf bem Drafibentenftubl bie Sicherheit feines Urtheils und feine ichlagfertige Gewandtheit in ber Fragftellung mit Recht anertannt. Als Schriftfteller hat fich D. befannt gemacht burch bie Berausgabe ber "Quellen bes bad. Staatsrechts" (Bb. 1, Karler. 1822), fomie als Sauptrebacteur bes von ihm im Bereine mit G. von Weiler und J. von Kettenader herausgegebenen "Archiv für die Rechtspflege und Gefengebung im Grofherzogthum Baden" (4 Bbe., Freib. 1829-35).

Duval (Alexandre), frang. Theaterdichter, geb. 6. April 1767 in Mennes, machte im Seedienste den amerit. Arieg mit und wurde später als Ingerieurgeograph bei dem Kanalbau von Dieppe verwendet, worauf er sich der Bautunst widmete. Als die Kevolution ihn aus diefer Laufdhagebracht, führte ihn seine Reigung (1791) auf die Buhne. Als Freiwilliger machte er fobann die ersten Feldzüge des Revolutionstriegs mit. Nachdem er zum Theatre français zurückgekehrt, traf ihn das Schieffal, mit seinen Collegen ins Gefängniß geworfen zu werden. Nach dem 3. Abermidor in Freiheit geset, widmete er sich nun ganz der Literatur und galt in kurzem für einen der glücklichten Lustspiele und Operndichter. Bon seinen vielen Stüden haben sich mehre auf dem Nepertoire erhalten. Im I. 1812 wurde er Mitglied der franz. Atademie und 1830 vom Minister Montalivet zum Conservatur ber Bibliothet des Arsenals ernannt. Er starb 40. Jan. 1842. Eine Sammlung seiner Schriften erschien sichen 1822 (9 Bde., Par.). — Dusal (Maaury), ausgezeichneter franz. Selehrter, der ältere Bruber des Borigen, geb. 28. Jan. 4760 zu Mennes, bildete sich zum praktischen Rechtsgelehrten und trat schon im 20. I. mit

Auszeichnung ale Rebner im Parlamente von Bretagne auf. Spater verlief er feboch biefe Laufbahn, um fich bem biplomatifchen Kache ju widmen, und wurde 1785 Gefanbtichaftefecretar in Reapel. In Italien fammelte er reichen Stoff ju einem Berte über bie Alterthumetunde, Mis er 1792 in Rom war, erhielt er burch Baffeville, ben bamaligen Gefandten ber frang. Republit, bie Stelle eines Secretars. Bei ben geringen Aussichten, Die fich in ber biplomatifchen Laufbahn zeigten, wendete er fich bald nachher gelehrten Arbeiten zu und begann mit Chamfort, Ginguene, Can u. M. Die "Decade philosophique", woran er ben thatigften Antheil nahm. 3m 3. 1807 wurde biefe Beitschrift mit bem "Mercure de France" vereinigt, ben D. bis 1816 herausgab. Schon unter bem Directorium wurde er Bureauchef für Biffenichaft und Runft im Minifterium bes Innern, 1811 Mitglied bes Inftitute. Im 3. 1815 verlor er bie erftere Stelle ; boch blieb er Mitglieb ber Atabemie ber Infchriften. Er ftarb ju Paris 12. Nov. 1838. Geine Schrift "Des sépultures chez les anciens et les modernes" wurde mit dem Preise getront. Er gab ben Tert zu Denon's "Monuments des arts du dessin chez les peuples tant anciennes que modernes" (4 Bbe.), ju Baltard's "Paris et ses monuments" (3 Bbe.) und ju Moifn's "Fontaines de Paris, anciennes et nouvelles" (1813), beforgte auch bie Ausgabe bes Montaigne (1820) und Scarron (1821) und war ein fleifiger Mitarbeiter an ber "Histoire littéraire de la France".

Duval (Balentin), Bibliothetar bes Raifers Frang I., geb. 1695 als Cohn eines armen Bauere ju Artonan in ber Champagne, hieß eigentlich Jameran und wurde, nachdem er in feinem 10. 3. verwaift, im Alter von 14 3. Dienftlofigteit halber aus feinem Geburteorte getrieben. Sungernd, balb auch von ben Blattern befallen, irrte er in bem harten Binter von 1709 auf offenem Felbe umber, bis ber Bewohner einer Ginfiebelei ihn aufnahm. Er theilte nun beffen Lebensweife, ward burch ihn fromm und lernte lefen. hierauf trat er gu Ste.-Anne bei Luneville in ben Dienft von vier unwiffenden Gremiten, bie ihm ihre feche Rube gur But übergaben. Einige Banbe ber "Blauen Bibliothet" maren bier feine Lecture; jugleich lernte er ohne Anweifung ichreiben, und ein Abrif ber Arithmetit, ber in feine Sanbe fiel, leitete ibn querft auf ernftere Studien. Um fich Gelb ju Buchern ju verschaffen, machte er Jagb auf bie Thiere bes Balbes, und ber Bertauf feiner Beute verschaffte ihm nach einigen Monaten ein fleines Bermogen von 40 Thirn. Er fand ein golbenes geflochenes Detichaft und lief ben Rund burch ben Prediger befannt machen. Gin Englander, Namene Forfter, melbete fich ale Gigenthumer, erhielt baffelbe feboch nur unter ber Bebingung gurud, baf er D. bas Bappen genau erflarte. Erftaunt belohnte Forfter ihn fo reichlich, baf feine nach und nach aus feinem Jagbgewinn angefchaffte Bibliothet bis auf 200 Banbe fich vermehrte. Die Studien entfrembeten ihn freilich feiner Beerbe, woruber bie Eremiten unwillig murben. Ja einer berfelben brobte ibm fogar mit bem Berbrennen feiner Bucher. Dies emporte D.'s Gemuth. Er ergriff eine Feuerschaufel, trieb ben Bruber aus feiner eigenen Bohnung und folof fich in biefelbe ein. Auch ben andern Brubern öffnete er nicht eber bie Thur, als bis fie mit ihm eine formliche Capitulation gerichtlich abgefchloffen, worin fie ihm taglich zwei Stunden gum Studiren jugeflehen mußten, er felbft aber fur Rleibung und Roft ihnen noch gehn Sahre gu bienen verfprach. Gifriger als je feste D. nun feinen Gelbftunterricht in bem Schatten bes Balbes fort, wo feine Rube weibeten. Go von Lanbfarten umgeben fanben ibn einft bie jungen Pringen von Lothringen. Man machte ibm ben Borfchlag, feine Stubien bei ben Jefuiten ju Pont-a-Mouffon fortzufeben; aber er nahm bas Anerbieten nur unter ber Bebingung an, bag feine Freiheit baburch nicht beschrantt wurde. In turger Beit machte er fo reigenbe Fortschritte, bag ber Bergog Leopold 1718 ihn mit fich nach Paris nahm, neugierig auf ben Ginbrud, ben biefe neue Welt auf ihn machen wurbe. Doch D. außerte mit Freimuthigfeit, baf alle Pracht ber Sauptftabt weit hinter ber Dajeftat bes Auf. und Untergangs ber Sonne purudbliebe. Nach feiner Rudtehr ernannte ihn Leopold ju feinem Bibliothefar und jum Profeffor ber Gefchichte an ber Ritteratabemie ju Luneville. Diefe Stelle und ber Unterricht, ben er bort ftubirenben Englandern, unter welchen fich auch ber fpater fo berühmte Lord Chatham befand, ertheilte, verfchaffte ibm bie Mittel, feine alte Ginfiebelei von Ste.-Unne nen aufbauen gu laffen. Mis Lothringen an Frantreich abgetreten worben war, ging er mit ber borthin gefchafften bertoglichen Bibliothet nach Floreng, wo er gebn Jahre mobnte. Raifer Frang rief ihn ale Borfleber ber Dung- und Debaillenfammlung nach Bien, wo er 13. Sept. 1775 ftarb. Bei aller Belehrfamteit mar D. außerft befcheiben. Geine "Oeuvres" mit einer Biographie murben von Roch (2 Bbe., Petersb. und Strasb. 1784) herausgegeben. 2gl. Raifer, "Leben D.'s" (2. Auft., Rurnb. 1788), jum Theil aus D.'s eigener Sanbichrift bearbeitet.

Dupergier be Sauranne (Paul), frang. Publicift, geb. ju Rouen 1798 aus einer ange febenen Ramilie bee Banbeleftanbes, folug Die fournaliftifche Laufbahn ein, marb 1824 Dierebacteur bes "Globe" und bewies fich balb als ausgezeichneter Bertreter ber boctrinaren Partei. 3m 3. 1831 jum Deputirten im Depart. Cher gemablt, wirfte er im Ginne jener Richtung mit Erfolg auch in ber Rammer und machte fich jur Geele ber Coalition, Die 1839 bas Minifterium Mole fturate und als beren Programm feine Schrift "Des principes du gouvernement représentatif et de leur application" (Par. 1838) betrachtet werben fann. Rach biefem Siege trennte er fich von ben Doctrinars und fprach und fchrieb im "Coustitutionnel" und "Siecle" fur Die Partei bes linten Centrums. Geine eifrige Opposition, in ber er auch einen Theil feines Bermögens verwandte, war der Kebruarrevolution von 1848 forderlich. Bur Beforberung ber reformiftifchen Bewegung veröffentlichte er bie febr wirtfame Schrift "De la reforme parlementaire et de la réforme électorale" (Par. 1847). Das Depart. Cher wählte ibn in Die Rationalversammlung, wo er jeboch feinen Gis auf ber Rechten nahm. In gleichem Sinne mirtte er ale Mitalied ber Berfaffungecommiffion ; besonbere forach er lebhaft fur bae 3weitammerfuftem. Bei ben Bablen von 1849 fiel D. burch; erft im Dec. 1850 gelang ce ibm, einen Gis in ber Legislativen zu erhalten.

Dux (lat.), Führer, hieß in der spätern rom. Raiferzeit besonders jeder Beschlähaber eines kleinern, mit der Bertheibigung einzelner Grenzdiffriete beaustragten heerestheils. Als in den germanischen Reichen des frühern Mittelalters die lat. Sprache officielle Sprache wurde, nannte man die ursprünglich germanischen herzoge Duces. Dieschezoge waren im franklichen Neiche konigliche Beante, welche als Inhaber des königlichen herechanns über die in ihrer Proving (Ducatus) liegenden Grafschaften und allodialen herrschaften erscheinen. Bei ihrer großen Militärgewalt dehnen almalig die herzoge ihre Autstrecht sehren aber die nertweben fie fiede gertogekunnen mit Grafschaften. Durch die Zeitverhaltnise begunstigt, erwarben sie bie Gerichtsbarkeit und damit das volle Landeshernnecht; sie wurden Kürsten sim Modernen

Sinne bes Borts), A. B. Braunfchweig 1255 u. f. w. .

Dur, eine herrschaftliche Stadt im Egerkreise des Königreichs Bohmen mit etwa 1200 C., in einer fruchtbaren und schönen Chene, eine Stunde fudwestlich von Teplie, hat namhafte Mend Strumpsfruanusarturen und ist besonders berühmt wegen des dasigen, dem Grafen von Waldfein gehörigen Schloffes, das von einem weitlausigen Part und reigenden Andagen umgeben ift. Das Schloff enthält eine ansehnliche Bibliothet, dei welcher Casanova (f. d.) in seinen leheten Jahren angestellt war, eine Gemäldegalerie und Massiffensammlung, ein Aunste und Naturaliene abinet. In einem der höfe besindet sich ein schoffen Bassifin, welches Albrecht von Waldblein, herzog von Friedland, aus Kannonen gießen ließ, die er 1632 den Schweden bei Nürnberg abgenommen hatte. Auch erinnern an diesen manche andere Sehenswürdigkeiten des Schlosses

Dunfe (Prubens van), Archivar ber Stadt Gent, geb. 1805 ju Denbermonbe, ift einer ber hervorragenbiten Bortampfer ber plam, Bemegung. Geine bichterifchen Erzeugniffe, fowol epifcher ale lyrifcher und bramatifcher Art, find außerorbentlich jahlreich. Die poetifche Fruchtbarteit und fprudelnde Improvifation D.'s find fogar fprudwörtlich geworben. Es gebuhrt ibm auch bas Berbienft, in mancher Bruft bas Feuer ber Liebe jur vlam. Mutterfprache unterhalten zu haben, als sich Bourtheile der verschiedensten Art gegen Wiederbelebung des alten Wolfsidioms gehäuft hatten. D. ift ein Dann von ausgebreiteten Renntniffen. Außer ber claffifchen Literatur ber Alten hat er die hollanbifche und frangofifche inne, und biefe forgfaltig erworbene Gelehrsamteit, Die ihn jugleich rein wiffenschaftlichen Butereffen juwendet, ift mol auf Die Entwidelung und Pflege feines poetifchen Talente nicht ohne nachtheilige Birtung geblieben. Die Rritifer tabeln an ihm bas Emphatifche feiner Darftellung und bie alleu hollanbifche, fcmmer fälligere Art feines Sasbaus. Gin großer Theil feiner Dichtwerte find getronte Preisichriften verschiebener literarifcher Bereine. Bieles fleht gerftreut in ben feit 1840 ericbienenen "Lottoroeseningen" und dem "Nederduytsche Jaarboekje". Besonderer Erwähnung werth ist noch "Vaderlandsche Poezy" und "Het Klaverblad". In neuefter Beit hat D. in bem vom Dieber lanbifden Inflitut ausgestellten Concure über Die Geschichte ber nieberlandifden Poefte feit bem 15. Jahrh. ben Preis bavongetragen. Auf bem Gebiete ber paterlanbifden Gefcichte hat er manche fcatenewerthe Abhanblung geliefert, und fein Rame findet fich gleichfalls auf ber Lifte ber frangofifch bichtenben Belgier. Bur Grundung bee vlamifch-beutfchen Gangerbundes bat er unter ben belgifchen Schriftstellern 1848 am fraftigften mitgewirft.

Dwernieft (Sof.), poin. General, geb. 14. Mars 1779 gu Barfchau, nahm 1809, nachbem et bereits in der poin. Legion für Frankreich gefochten, mit einer aus eigenen Mitteln ausgerufteten

Shar freiwilliger Reiter am fiegreichen Feldzuge Poniatowfti's in Oftgalizien am Onieftr Theil, murbe barauf Escabronechef und mit feinen freiwilligen Doboliern bem 15. Ulanenregimente augetheilt, mit bem er 1812 nach Rufland ging. Rach ber Schlacht bei Dir fam er gum Corpe Dombrowfti's, ber ben fleinen Rrieg bei Mohilem und Bobruift führte. Als Parteiganger murbe er icon in biefem Felbauge durch feine rafchen Unternehmungen ben Ruffen ein furchtbarer Feind. Rach bem Rudguge über die Bereegina fam er nach Barfchaugurud und wurde Major und Commanbeur bes neuorganifirten 15. Ulanenregiments. In Dombrowfti's Divifion mobnte er ben Gefechten bei Ralifch und Pofen bei. Rach ben Schlachten bei Leipzig und Sanau warb er Dffigier ber Chrenlegion und 1814 bei Paris, nachbem er ben bebeutenbften Untheil an ben letten Thaten ber poln. Reiterei genommen, Dberft. In fein Baterland gurudgetehrt, erhielt D. das Commando des zweiten Ulanenregiments, das er auf eine hohe Stufe der Bolltommenheit brachte, und murbe als ber altefte Dberft bei ber Rronung bes Raifere Ritolaus jum Brigabegeneral ernannt. Rach Ausbruch ber Revolution im 3. 1830 wurde ihm bie Organisation ber britten Divifion ber Cavalerie übertragen, Die er mit gewohnter Schnelligfeit betrieb, fobaf er bereite 6. gebr. 1831 mit gebn Escabrons, brei Bataillonen Infanterie und einer leichten Batterie ben fleinen Rrieg gur Dedung Barfchaus auf bem rechten Flugel gegen bie Ruffen beginnen tonnte. Um 14. Febr, traf er bei Stoczet auf bem rechten Beichfelufer mit bem General Geismar gufammen und erfocht bier tros ber Ubermacht ber Ruffen ben erften Sieg über biefelben. Roch auf bem Schlachtfelbe erhielt er ben Befehl bes Beneraliffimus, ben bei Pulamp über bie Beichfel gegangenen General Creut fchlennigft anzugreifen. D. ging fofort über bas noch ichwache Gis ber Beichfel jurud und vereinigte fich mit ben gufammengerafften neuen Truppen bes Generale Sieramifti, fant bie Avantgarbe ber Ruffen unter bem Rurften Abam von Burtemberg bei Romamica, folug fie 19. Febr. und grang ben General Creut über bie Beichfel jurudgugeben. Rach ber Schlacht von Grochow murbe er nach Bolhnnien gefanbt, um bort ben Aufftand ju organifiren. Da er aber eine talte Aufnahme fand, jog er fich lange ber galigifchen Grenze bin, um nach Podolien gu tommen, wo er auf traftigere Unterftubung hoffte. Ernahm eine fefte Stellung bei Boremel gegen bas Rubiger'fche Corps, gewann 19. April einige Bortheile, mußte amar nachher ber Ubermacht weichen, bewerffelligte jeboch feinen Ubergang über ben Styr. Unf ben Mufftanb in Dobolien im Ruden ber Ruffen hoffenb, nahm er bei Motalowta an ber galigifden Grenze eine ftarte Stellung, murbe aber hier von Rudiger mit bebeutenben Streitfraften fo eingeschloffen, bag nur ber Rudzug nach Baligien ibm offen blieb. Da er feine Bernichtung vor Augen fah, und in ber hoffnung, bag man ihn aus Oftreich mit ben Seinen nach Polen wieder entlaffen werbe, trat er 27. April nach Galigien über. Dier murbe fein Corps entwaffnet und mußte friegsgefangen nach Ungarn gieben. Er felbfterhielt erft feinen Aufenthalt in Laibach ; feit 1832 lebte er theils in Frantreich, theils in England. Gine ju Bruffel (1837) erfcbienene Ruitit feiner Operationen in Bolbonien veranlagte ibn zu einer ausführlichen Gegenschrift (Lond. 1837). Un ben Parteifampfen ber Emigration nahm D. teinen Theil. Roch in fraten Sahren verheirathete er fich mit einer Frangofin, mit ber er 1848 nach Lemberg ging. Dwing ober Damine , b. b. bie Doppelte , ift ber grofte ichiffbare Strom im norblichen europ. Rufland und im nordlichen Guropa überhaupt und erhielt feinen Ramen, weil er aus groei fast gleich bedeutenden Quellfluffen, der Bytschegda aus Often und der Suchona aus Beften entfleht, welche nach ihrer Bereinigung unterhalb Uftjug-Belifi in einer britten Rich. tung gegen Rordweften jum Deere ftromen. 3m Lande felbft nimmt man als Quellfluffe bie Suchona und ben Jug an. Bene ift ber 75 DR. lange Abfluß bes Rubenstifchen Gees; Diefer, 60 DR. lang, entquillt bem moraftigen Balbplatean bes Uwalli. Rachbem bie D. bie 140 DR. lange Bhtichegba aufgenommen, burchftromt fie ungehemmt bas norbeurop. Tiefland, in welchem fie linte bie Baga, rechte bie Dinega aufnimmt. Schon 12 DR. vor ihrer Mundung hat fie eine Breife bis zu einer halben Meile, und fo weit aufwarts fleigt auch die Mut. Bei Archangel wird fie eine Deile breit und erweitert fich ju einem infelreichen, 5 DR. breiten Liman, ber einen bebeutenben Bufen bes Beigen Deere bilbet. In vier Sauptmunbungsarmen ergießt fich die D. in das Meer. Unter biefen ift ber öftlichfte ber tieffte und fchiffbarfte, allein burch eine Barre gefchloffen, über welche Rriegsichiffe nur mittels ber Flut gelangen tonnen. Der Lauf ber D. beträgt 216 DR., ihr Stromgebiet 6650 D. m. und ihr Bafferweg mit Einschluß ber Quellftuffe 425 M. Der Bafferreichthum berfelben ift megen ber moraftigen, malbreichen Umgebung ihrer Quell- und Rebenfluffe ungemein groß, und zwar zu allen Sabresbeiten, obwol vom Rovember bis jum Darg flarter Froft ben Strom mit Gis bebedt. Die Schiffbarteit der D. beginnt bereits an ber Quelle der Suchona. Ihre Berbindung mit der Bolga wird einerseits mit bem 1807 vollendeten Katharinenkanal bewirkt, welcher aus der nörblichen Keltma, einem Zusus der Burschegba, in die Rama und so in die Bolga führt; anderesseitschurch ben Alexander von Burtemberg- oder Kubensktichen Kanal, der die aus dem Beisensee (Bielo-Dero) tommende Schekna des Wolgagebiets mit dem Anbensktichen See verbindet.

Dnabit ober Dnabifches System nennt man bas einfachste aller Bahlenspiteme, in welchem icon wol Einheiten einer Claffe eine Einheit der nachftfolgenden Classen liben. Es gehoren bagu nur zwei Biffern, I und O, mahrend man zu dem detabifchen Systeme zehn Biffern nothig bat. Die 1 bedeutet in der Dnabit auf der erften Stelle von der rechten zur linten. Dand eins, auf ber gweiten aber zwei; die O bient blos zur Bezeichnung der Stelle, welche die 1 einnimmt; auf der britten Stelle bedeutet die 1 vier, auf der britten Stelle bedeutet die 1 vier, auf der vierten acht u. f. w., wie dies aus folgender Busammenstellung bervorgeht:

Detabifch: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 20.

Dyabifch: 1, 10, 11, 100, 101, 110, 111, 1000, 1001, 1010, 1010, 10100, u. f. w. Um eine gegebene bekabifche Zahl dyabifch ausgubrücken, muß man tene, hierauf ben Duotienten und hie Alle folgenden Quotienten burch 2 dividitien und bie Refte biefer Divissionen, mit Einschluß ber 0, wo die Divission aufgeht, von dem letten angefangen, von der Linten nach der Rechten nebeneinanderstellen. So gibt 3. B. die dekadische Zahl 45 die Refte dieser Divisionen 1, 0, 1, 1, 0, 1, also ist 45 gleich 101101. Da größere Zahlen nach dem dyadischen Systeme sich nur durch viele Zissern ausbrücken saffen, so ist dasselfelbe für den Gebrauch nicht geeignet.

Dnee (Alexander), engl. Literarhiftoriter, ift ber altefte Cobn bee verftorbenen Generals D. von ber offind. Armee und murbe 30. Juni 1797 ju Ebinburg geboren. Balb nach feiner Geburt gingen feine Altern nach Indien und er blieb unter Aufficht von Bermanbten in Aberbeen gurud. Geine Erziehung erhielt er in ber Sochschule von Ebinburg, wo er befondere in ben claffifchen Sprachen Fortschritte machte; hierauf jog er mit feinen Altern nach London und vollendete feine Stubien in Orford. Bum Beiftlichen orbinirt, fungirte er ale Curate querft gu Lanteglos in Cornwall und bann gu Rapland in Suffolt, lief fich aber 1827 befinitiv in London nieber. Geine litera. rifche Laufbahn begann er mit "Select translations from Quintus Smyrnaeus", worauf er fich vorzugeweife ber Berausgabe alterer engl. Dichter und Schriftfteller wibmete. Go erichienen nacheinander die Berte von Collins, George Peele (3 Bbe.), Robert Greene (2 Bbe.), John Bebfter (4 Bbe.), Shirlen (6 Bbe.), Bentley (3 Bbe.), Th. Mibbleton (5 Bbe.), John Stelton, einem bis babin wenig befannten Schriftsteller aus bem Anfang bes 16. Jahrh. (2 Bbe.), Beaumont und Fletcher (11 Bbe., Lond. 1843—45) und Marlowe (3 Bbe., Lond. 1849— 50) unter feiner Leitung, mit Biographien ber Verfaffer und lehrreichen Anmerfungen verfehen. Much bie Bebichte von Chatfpeare, Pope (3 Bbe.), Atenfibe und Beattie gab er fur Didering's "Aldine edition of the poets" heraus. Un ben gelehrten Bereinen in London nahm er thatigen Autheil und ließ für die Camden-society das "Nine day's wonder" von Remp, mit einer Einleitung und Noten (Lond, 1840), für die Shakspeare-society ein von ihm aufgefundenes altes Schaufpiel "Timon" (1843), welches möglicherweife bem großen Dichter bie erfle Ibee gu feinem gleichnamigen Drama gegeben hat, fowie ein zweites, "Sir Thomas More", druden. In Berbinbung mit Collier, Salliwell und Bright grundete er 1840 bie Percy-society gur Berausgabe von altengl. Balladen, Schausvielen und Bedichten und beforgte für fie ben Drud von Sir henry Botton's "Poems" (Lond. 1846), von Porter's "Angry women of Abington" und einigen Bebichten Dranton's. Ju feinen "Remarks on Collier's and Knight's editions of Shakspeare" (Bonb. 1844) bedte er einige von ben neuern Commentatoren begangene Brrthumer auf. 3m 3. 1852 war D. felbft mit einer Ausgabe ber Shatfpeare'ichen Dramen befchäftigt und arbeitete außerbem an einer Uberfepung bes Athenans.

Dyd (Anton van), einer der berühmtesten niederl. Kunstler, wurde 1599 zu Antwerpen geboren und war der Sohn eines Glasmalers, der ihn in Gemeinschaft mit der Mutter, welche die Landschaftesmalerei übte, in den Anfängen der Aunst unterrichtete. Dann kam er zu H. van Balen, endlich zu Rubens, dessen Gigenthumilichteiten er mit Ersolg, aber ansangs auch mit Ubertreibung nachstrebte. Die Eisersucht des Meisters, die dem Schuler vorzugsweise in das Poeträtsfach gedrängt haben soll, ist wol eine Fabel. Auch dem Nathe, Italien zu besuchen, und der Auskustung dazu von Seiten des Leheres mit einem Pferde wird gern seines Motiv untergelegt. Sewiß ist, das D. sich eine Zeit lang in Italien aushielt. Er studiete Tizian unterd Paul Veronses in Venedig, fand viele Beschäftigung in Genua, wo sich in der Geleie Ourazze noch das tresssiche Bild des Herzogs von Moncada zu Pserd (gestochen von Morghen) von ihm

befindet, und ging von ba nach Rom. Allein balb machten ihm Dieverhaltniffe gur Schilberbent, ber er fich nicht anichließen wollte, ben Aufenthalt bafelbit jumiber. Er ging wieber nach Genug gurud und von ba nach furgem Bermeilen nach Sieilien, von wo ihn aber balb bie Pest in sein Baterland zurücktrieb. Sein Berhältniß zu Meister Rubens wurde nun in etwas getrubt. Er follte beffen altefte Tochter heirathen; ihm gefiel aber bie Stiefmutter beffer. Unter folden Umftanben folgte er gern einer Ginlabung bes Pringen Friedrich von Dranien nach bem Dag, wo er viele hohe Baupter und angefehene Perfonen malte. Gein erfter Befuch in England, ben er fpater unternahm, mar ohne befonbere gunftige Birtung fur ibn. Defto glangenber geftaltete fich fein zweites Auftreten bafelbft. Ronig Rarl I. ernannte ihn zum Ritter, befolbete ibn reich und gab ibm eine Binter- und Sommermohnung. D. lebte in großer Pracht. Sein geraumiger Arbeitsfaal war ber Sammelplat ber großen Belt, die fich bort mit Dufit und Unterhaltung ergopte. Um 4 Uhr tafelte man und ber Abend mar bem Bergnugen gewibmet. D. verheirathete fich mit ber Tochter bes Grafen von Gowrie, welche febr icon, aber arm mar. In ihrer Gefellichaft ging er bann in bie Beimat und befuchte auch Paris. Da er aber nirgenbs, mas er fuchte, eine großere Arbeit fand, fo tehrte er ichon nach grei Monaten wieber nach England gurud, wo er bann balb im 42. 3. feines Lebens ftarb und mit großer Pracht in ber Paulefirche beigefest murbe. Erft in Italien bilbete fich D. feine eigene Beife und fuchte ftatt bee Ausbruck gewaltsamer Affecte mehr einen weichern, ja fentimentalen Bug in feine Darftellungen ju legen. Go malte er in biefer Beit gern rubige, nur burch reiche innere Empfindung bewegte Scenen, Die er, wie g. B. ben tobten, von ben Seinen bemeinten Chriftus, fehr oft wiederholte. 3mei Bilber ber Art befist bie antwerpener Atabemie, amei andere bie Galerie in Munchen; auch bas mabriber fomie bas berliner Mufeum haben bergleichen aufzumeifen. Gin anderer ebenfalls vielfältig von ihm bargeftellter Begenftanb ift bas Martyrthum bes heil. Sebaftian. Enblich behandelte er gern bie heil. Familie und entwidelte barin all feine Anmuth und Liebenswurdigfeit. Beifpiele ber Art finden fich in ben londoner Balerien, im Louvre, in Berlin. Am großten mar D. im Portrat, beren man noch fest britthalbhundert von feiner Sand nachweifen ju tonnen glaubt. Er verftand es meifterhaft, ben gangen Sabitus ber vornehmen Belt mit feiner Charafteriftif wiebergugeben, und verband bamit eine traftige, marme garbung. Gine feiner beften Portrate ift bas bes Carbinale Bentivoglio im Palaft Pitti ju Floreng. Gine Angahl anderer vorzuglicher Bilbniffe befindet fich im Palaft Brignole ju Genua, unter ihnen bas bes Marchefe Brignole felbit, ein großes Reiterbilb. Unbere jahlreiche Portrate finden fich in Floreng, Antwerpen, im Louvre, in Madrid, in London u. f. w. Bon ben jablreichen Bilbern Rarl's I. und ber koniglichen Kamilie ift bas bes Ronigs im Louvre das Schönfte. Auch weibliche Köpfe der engl. Ariftofratie hat der Kunftler in Menge gemalt. Er brachte ferner einen Cyflus von Bilbniffen mitlebenber Kunftler und Kunftfreunde au Stanbe, welcher ju Antwerpen unter bem Titel: "Icones virorum doctorum, pictorum etc.", in Stich erfchien. Die vollstandigfte Sammlung feiner Bildniffe ift bie "Iconographie, ou vies des hommes illustres du 17me siècle" (2 Bbe., Amfterbam 1759), bie aber in ben Abbruden mittelmäßig ift. D. hat auch felbft einige jest fehr feltene Blatter gefertigt.

Dyer (John), engl. Dichter, geb. 1700 in Bales, flubirte anfangs, wendete fich aber dann ber Aunst zu. Ohne etwas Ausgezeichnetes zu leisten, burchzog er um des Erwerds willen als Maer dann wobei er indeß ter das kand, wobei er indeß bie Ratur mit kunfterischen Auge beodachtete. Ein beschriebendes Gedicht, "Grongar hill" (1717), das Denhams "Cooper's hill" burch Einfachbeit der Darstellung, Barme des Gefühls und reizende Naturschildberung übertrifft, machte ihn zwerft als Dichter bekannt. Später machte er eine Reise nach Italien; trantlich zurucklehrend widmete er sich nun dem geistlichen Stande und erhielt nach und nach mehr Pfründen. Sein bidatlisches Gedicht über die Bolle und ihre technische Anwendung, "The fleece" (1754), behandelt den widerstrebenden Stoff mit Klück, aber der anspruchslose Kon der Dichtung machte auf sein Beitgenossen, welche blendenden Schimmer verlangten, keinen Eindruck. Auch sein Gedicht, "Tho ruins of Rome" (1740) ist reich an einzelnen Schönheiten. Er flarb 1758. Seine Keinert Gedichte erschiede erschieden zu Lond 1752 und 1757 und bilden den 53. Abeil von Johnson's Dichons

terfammlung. Seine "Poems" erfchienen 1761 ju London.

Dyben, auch Dyberen, ein altes ichles. Gefcliecht, bas ursprünglich aus Sachsen flammen mochte und sich frühre in mehre Linien theilte. Georg Abrah, von D. aus ber glogauer Haupeinie wurbe 12. Juli 1653 in ben Freiherrnstand, einer feiner Entel, Joh. Ernst von D., geb. 1711, von Kaifer Karl VI. 1739 in ben böhm. Grafenstand erhoben. Mus der Sauptlinie im Berzogishum Dis erhielt Friedrich von D. 1693 von Raifer Leopold die freiherrliche, dessen jung-

fter Sohn Meldior Splvius von D. 1697 bie grafliche Burbe. Friedrich von D., ein Sohn Sans Georg's von D. und Entel bes genannten Friedrich von D., wurde Stammvater ber jegigen graflichen Linie, ba feine Entel, Die Bruber Mar Emanuel, Rarl Abolf und Ernft, 31. Det. 1775 (1786) in ben preuß. Grafenstand erhoben wurben. Graf Ernft von D., geft. 24. Jan. 1842 ale preuß. Kammerherr und Generallaubichaftebirector von Schleffen, binterließ amei Gobne, hermann und Ronrad. - Dubrn (Ronr. Abolf, Graf von) , altefter Gobn Ernft's von D., geb. 21. Rov. 1803 ju Reefervis im Rreife Dis, befuchte feit 1816 erft bas ref. Symnafium in Breslau, fpater bie Ritteratabemie in Liegnis. Geit 1827 ftubirte er auf ber Universität zu Berlin und begab fich 1827 gur meitern Ausbilbung nach Baris. Rad einem langern Aufenthalte in Franfreich und Stalien tehrte er im August 1830 nach Schleffen gurud, wo er fich ber Landwirthichaft wibmete. Als Mitglied bes landwirthichaftlichen Bereins in Dis redigirte er bie Berichte beffelben ; auch veröffentlichte er auf biefem Bege verschiebene eigene intereffante Muffape. 3m 3. 1842 wurde er jum Generalfecretar, 1843 jum Biceprafibenten bes landwirthichaftlichen Centralvereins fur Schlefien gewählt. Rach bem Tobe feines Baters gelangte er in ben Befit bes Dajorats, und 1843 wurde er von ben 11 berechtigten Majoratsbeligern Schlefiens auf ben Lanbtag Diefer Proving gemablt. Da er fich bier ber liberalen Partei aufchloff, marb er fur ben Lanbtag von 1845 nicht wieberermablt. 3m 3. 1846 murbe et bagegen jum Stellvertreter bes lanbtaglichen Abgeorbneten ber Ritterichaft in Dis gewählt, In Rolge bee Rebruarpatente von 1847 erhielt D. ale Majoratsberr Gie und Stimme in ber Berrencurie bes Bereinigten Landtags. Seiner Gefinnung nach geborte er bier jur Partei Binde. Ubrigens bewies er fich ale bas liberalfte Mitglied ber Berrencurie; oftmale befanb er fich mit feiner Stimme gang ifolirt. Go fprach er fur bie Bleichstellung ber Juben, fur Die Aufhebung ber Patrimonialgerichtsbarkeit, Des Salzmonopols und fur Die Periodicitat bes Bereinigten Landtags. Bornehmlich aber wollte er, bag Preugen feine große beutiche Aufgabe erfaffe. Rach ben Daratagen von 1848, auf bem gweiten Bereinigten ganbtage, ftand D. gur conflitutionellen Partei. Bon ber Dreiftanbecurie murbe er jum Abgeorbneten fur bie Deutsche Rationalversammlung, und ale fpater an die Stelle biefer allgemeine Bablen traten, in Dis und in Brieg jum Stellvertreter bes Abgeordneten gewählt. D. aab lich mit Gifer ber beutichen Sache bin und wirfte in biefem Sinne in ben in DIs erfcbienenen "Freien Blattern", welche in ber Proving verbreitet maren. Die Octronirung ber Berfaffung von 1848 betampfte er unumwunden. Im Jan. 1849 in Pofen und im Brieg-Strehlener Bablbegirt gum Mitaliebe ber erften Rammer gemablt, entichieb er fich fur bas lebtere Manbat. Er gehörte bier gur Opposition und bevormortete bie Anertennung ber beutichen Reicheverfassung. Rach ber Auflösung ber zweiten Rammer schloß er fich nur mit Bebenten ben Bablenben an, marb aber felbit im fecheten breslauer Bahlbegirte jum Abgeordneten in bie groeite Rammer gewählt. Bei ber Berfaffungerevifion beantragte er bie Streichung bee Mrt. 105 (bee Drbounaugen-Paragraphen). Auch erflarte er fich gegen bie Ginfuhrung einer Bairie und fchlug flatt berfelben ein burch bie Provingen gemahltes Staatenhaus vor. 3m Febr. 1850 murbe D. in bas erfurter Ctaatenhaus gewählt, wo er feinen Antrag fur ein liberaleres Bahlgefes nach erfolgter Enblocannahme ber Unioneverfaffung wieber jurudjog. Rach Schlus bee Varlameute nahm D. an ben Rammerverhandlungen von 1850-52 Theil. Er gehörte bier ber entschiebenen Linten an. D. nimmt bas Wort nur bei wichtigen Fragen. In feinem gehaltvollen, flaren Bortrag fpiegelt fich Ubergeugung, feiner Bit und pocifiche Barme. In frubern Sabren ift Graf D. auch ale Dichter hervorgetreten; fo mit ber Tragobie "Ronrabin's Tob".

Dynamit if if als Gegensas der Statit (f. d.), welche sich mit dem Gleichgewichte der Körper beschäftigt, die Lehre von der Kraft, welche zur Bewegung der Körper exfodert wird. Die Dynamit ist ein Aheit der Mechanit, und da man ebensowol seste als flüssigen Körper bewegen kann, so hat man zum Unterschiede die Lehre von der Bewegung der küssigen Körper Gydredynamit oder Hydrausit genannt, während die Statit derselben Hydrostatit heißt. Die Dynamit muß nicht allein die aus der Erfahrung hervorgehenden Geses der Bewegung, sondern auch die Wesenheit der Krafte betrachten. Übrigend hat der Begriff der Dynamit eine viel weitere Annwendbarteit, die sich sowie tersteckt, als die Wirtgamteit gewisser Krafte, seien es nun körperliche oder nicht, mathematisch bestimmbar ist; die Phychologie Herbart's 3. B. beruht auf einer Dynamit Dessen, was im Bewußtsein geschieht. Weil seboch die Art und Weise, wie der Begriff der Kraft bestimmt und zur Erstärung der Erscheinungswelt angewendet wie, von entschiedem Wissalies flusse Aratic bestimmt und zur Erstärung der Erscheinungswelt angewendet wie, von entschieden wissan wiss und bestimmter einen Conflusse auf in der Oppaamismus noch bestimmter einen Gegensch zu mechanisch und Dynamismus noch bestimmter einen Gegensch zu mechanisch und Dynamismus noch bestimmter einen Gegensch zu mechanisch und Dynamismus noch bestimmter einen Gegensch zu mechanisch und Rechanismus,

Unter einer mechanischen Raturanficht verfteht man biejenige, welche bie Raturerfcheinungen und ihre Beranberungen lediglich aus ber Lage, Stellung und ben wechfelnben Berbinbungen ber letten Beftanbtheile ber Materie zu erklaren fucht, wie bies ber bis auf ben beutigen Zag in ber Phofit und Chemie vorherrichenbe Atomismus unternimmt; unter einer bynamifchen bingegen biejenige, welche ben Raturericeinungen gewiffe qualitativ beffimmte Krafte unterlegt, beren Birtfamteit bie mathematifche Beftimmtheit ber Phanomene ju einer fecunbaren Kolge habe. Daß bie atomiftifche Raturanficht bie bynamifche niemale gang bat verbrangen tonnen, hat feinen Grund vornehmlich in ben Ericheinungen bes organischen und geiftigen Lebens, welche fich niemals burch bie Borausfegungen bes Atomismus genügenb ertfaren laffen. Dabei tann fich bie bynamifche Raturanficht entweber fo geftalten, baf fie Dem, was ben Erfcheinungen gu Grunde liegt, gemiffe Rrafte ale inwohnend benft, und Beifpiele bafur find bie Attractions. und Repulfionetraft, auf welche Rant bie Entftehung ber Daterie gurudführte, bie Lebenetraft für ben Drganismus, bie Seelenvermogen fur bas geiftige Leben; ober fo, baf fie bie Entflehung ber Rrafte fammt ber mathematifchen Bestimmtheit ihrer Birtungefreife aus ben qualitativen Berhaltniffen Deffen, was bie reale Grunblage ber Phanomene bilbet, abzuleiten fucht. Bebenfalle bilben Dechanismus und Dynamismus feinen unauflöslichen Gegenfat, fonbern fowie jeber Berfuch einer mechanischen Raturerflarung boch irgendwie gewiffe Rrafte vorausfegen muß, fo tann teine bynamifche Raturichre fich miffenichaftlich vollenden, ohne ihre Printipien bis bahin zu entwideln, wo fie eine mathematifch bestimmtere Anwendbarteit auf bie inbivibuellen Ericheinungen gestatten. - In ber Dufit bezeichnet Dynamit bie Abftufung ber Starte und Schmache, namentlich in Bezug auf rhythmifche und beclamatorifche Accentuation, worauf in neuerer Zeit, 3. B. von Nägeli, eine eigene Lehre gegrundet worden ift.

Dhnamometer ober Kraftmeffer nennt man ein Inftrument gur Bestimmung bes Maßes ber jur Bewegung verwendeten Krafte und in fpecieller Unwendung der menichlichen und thie-

rifchen Musteltrafte. Der zwedmäßigfte ift ber von Regnier conftruirte.

Dynaft, feiner griech. Ableitung gufolge eigentlich ein Dachtiger, bieg bei ben Alten inebefonbere ein mit Berrichergewalt Begabter, ber aber nicht bebeutenb genug mar, um ben Ronigstitel erhalten gu tonnen. Der bavon bergeleitete Ausbrud Dungffie bebeutet eigentlich eine Berrichaft, bann aber vorzugeweife eine Berricherfamilie, eine Reihe von Berrichern aus einem und bemfelben Gefdlechte. Die Dynaften bes Mittelalters, in bem Sinne ale Freiherren (liberi domini, liberi barones), beren Borgug aber nicht nothwendig auf ber Freiheit ihrer Befigungen vom Lehnenerus, fondern vielmehr auf ber Freiheit bes perfonlichen Stanbes beruhte, mogen gwar genealogifch ihren Urfprung in ben Sauptlingfchaften ber alten Germanen fuchen, ihre ftaatbrechtliche Bebentung aber erhielten fie erft feit bem 11. Jahrh. bei Berfall ber Gamverfaf. fung burch bie Bilbung eigener reichsfreier Territorien ober Grafichaften im neuern publiciftifchen Sinne, welche aus einzelnen Studen ber alten Graffchaften und aus einzelnen Berrichaften beftanben. Der Inbegriff folder Grafen und herren bilbete, im Gegenfat ju benjenigen Grafen, welche eine wirkliche, in ihrer Kamilie erblich geworbene Gaugraffchaft ale urfprungliches Reichsamt regierten, ben feit bem 12. Jahrh. fogenannten Lanbgrafen, einen Dynaftenftanb ober ben Stand ber alten Freiherren. Diefe gehörten ale Gemperfreie (viri egregiae libertatis) bem fürftenmäßigen hohen Abel, bie Mittelfreien, bloe Ritterburtigen, bem niebern Abel an, und bie urfprungliche Bebeutung ber Freiherrlichfeit blieb bis ins 15. Jahrh. in Rraft. Geitbem aber bas Prabicat Berr, Freiherr und felbft Graf an Perfonen bes niebern Abels, welche weder Lanbeshoheit noch Reicheftanbichaft befagen, als bloger Titel vergeben murbe, nahmen bie alten Dynaften fammtlich ben ihnen gebubrenben graftichen Titel wieber an, und es fiel fonach die bis bahin zwifchen ben hochabeligen gurften und Grafen einerfeits und bem niebern Abel andererfeite bestandene Mittelftufe ber herren ober Dynaften meg. - Dynaftifche Dp. pofition nannte man in Franfreich unter ber Regierung Lubroig Philipp's benjenigen Theil ber Dpposition, welcher feinen Biberftanb nur gegen bas berrichenbe Regierungsfuftem, nicht gegen Die Dynaftie felbft richtete, im Gegenfas zu ben Legitimiften einerfeits, ben Republitanern anbererfeits, von benen jene ber Dynaftie Drieans, biefe bem monarchifchen Principe überhaupt feinbfelig gefinnt maren.

Dusenterie, f. Mubt.

Dystrafie, eigentlich eine übele, fehlerhafte Mifchung, bezeichnet sowol eine eigenthumliche felbfianbige Krantheit als auch ben verberbten übeln Zustand ber Safte bes menschlichen Korfers, wie es burch Krantheiten, 2. B. Sphhilis, Sotorbut, Gicht u. f. w., ober burch fehlerhafte Diat herbeigeführt wird. Dasseibe wird burch bas Wort Katochymie ausgebrück.

Dovele, b. b. Zaubchen, von ben lat. Chronifenfchreibern Columbula genannt, geb. 1488 au Amsterbam, Die Tochter ber Sigbrit Bolme, ift befannt burch ihr Liebesverhaltniß gu bem ban, Konige Chriftian II. und beshalb vielfach in Werten ber Dichttunft gefeiert worben, Chriflian lernte fie in Bergen 1507 tennen, wo fich ihre Mutter ale Schenfwirthin niebergelaffen batte. Sie ergab fich ihm, folgte ihm nach Opelo und nach feiner Thronbesteigung (1513) auch nach Ropenhagen, wo ber Ronig trot feiner Berniablung mit Sfabella, ber Schwefter Raifer Rarl's V., fein Berhaltniß mit ihr fortfeste und ibrer rantefuchtigen Mutter einen unbegrengen Ginfluß auf Die Angelegenheiten bes Lanbes gestattete. Dbgleich nun Die D. felbit fich von feber Einmifchung fern hielt, murbe fie boch von ber Abelspartei gehaft, fobaf bie Bermuthung, ibr ploblicher Tob 1516 fei burch Gift erfolgt, welches ihr ber Abel, namentlich bie ftolgen Bermanbten bes um bie Liebe ber D. werbenben Schloghauptmanne Torben Dre, in Rirfchen beigebracht, faft jur Gemigheit geworben ift. Nach bem Tobe ber D. brach ber Charafter Chriftian's in feiner gangen Bilbheit hervor. Er ließ erft Faaburg, ben Schammeifter, binrichten, weil biefer geaußert, Torben Dre habe mit ber D. gebuhlt, fobann aber, angeblich burch eine nachtliche Ericheinung bewogen, biefen felbit. Samfoe, ein ban. Dichter, fcbrieb gegen Enbe bes 18. Jahrh. ein in Ropenhagen oft aufgeführtes Trauerfpiel "Dyvete", welches von Danthen ins Deutsche übersett wurde (Altona 1798; neue Aufl., Lpg. 1810). Rovelliftischifterifd bebandelte benfelben Stoff E. Munch in feinen "Biographifd-hiftorifchen Stubien", rein novelliftifch L. Schefer und A. von Tromlit, ale biftorifchen Roman ber Dane 3. C. Sauch in "Bilhelm Zabern" und Iba Frid in "Sybrecht Willme" (Dreeb. und Lpg. 1843), ale Trauerfpiel D. Marggraff im "Zaubchen von Amfterbam" (Lpg. 1839) und & von Riethoff in ber

Tragobie "Duvete" (Berl. 1843).

Dzialpnffi (Titus, Graf), einer ber aufgeflarteften poln. Patrioten, geb. 1797 in Dofen aus einer alten abeligen Familie, begann feine miffenfchaftliche Bilbung unter ber Leitung bes hofpredigers Theremin in Berlin mit ber gried. Sprache, Die feitbem nebft ber lat. fein Lieblingestubium geblieben. Nach ber Errichtung bes Bergogthume Barfchau und ber Ernennung feines Batere jum Senator und Bojewoben und balb barauf jum Gefanbten bei Rapoleon feste er feine Studien in Paris fort. 3m 3. 1812 febrte er in Die Beimat gurud, Die er nach bem Gingug ber Ruffen in Gemeinschaft mit feinen Altern wieber verließ. Er manbte fic nach Drag, wo er bie Dolytechnifche Schule unter Gerfiner befuchte, mit bem er fpater an ber Stromregulirung ber Donau, ber Elbe und ber Moldau arbeitete. Rach bem Parifer Frieben auf feine Buter gurudgefehrt, wibmete er fich mit Gifer ber Anordnung feines reichhaltigen Bucherichates und bee großentheils von feiner Urgrogmutter Dagbglene, ber letten Leftennifa. und bem hetman Czarnecti ererbten Sausarchive. Diefe Beichaftigung wedte in ibm ben Gebanten, eine nationale öffentliche Bibliothet ju grunben. Bu biefem 3mede befuchte er alle Rlofterbibliotheten Polens, bereifte Schweben, Danemart, Bohmen, Deutschland und Frantreich. faufte in Barichau bie Rwiattomfti'iche Saubichriftenfammlung, bie er fpater burch bie Bieniemfti'iche bereicherte, und machte burch ben Untauf ber Bucherfammlung Jof. Lutafgemica's und ber aangen Dginfti'ichen feine Bibliothet gu ber reichhaltigften in Polen. Die unterbeg von Raczonffi gegrundete öffentliche Bibliothet in Dofen veranlagte jedoch D., die feinige vorlaufig auf feinem Stammfibe in Rornit ju belaffen. Mitglied ber ehemaligen Gefellfchaft ber Freunde ber Biffenicaften in Baricau, ber literarifchen Gefellicaft ber Univerfitat in Rratau, forberte er traftig beren Beftrebungen als Schriftfteller, Berleger und Dacen. Er fchrieb bie ,, Befchichte bes Ronige Dichael", gab bie "Dentwurbigfeiten Rilinfti'e", Jaftrgebfti's Bert über ein neues aftronomifches Inftrument beraus und übertrug bem Siftorifer Lelewel bie Bearbeitung feiner ruffinifchen Saubichriften gur Berausgabe bes "Lithauifchen Statuts", welche fpater unter bem Titel "Zbior praw Litewskich od roku 1380 do 1529" (Pofen 1841) erfolgte. Beim Musbruch ber Revolution von 1830 eilte er nach Barfchau, trat als Freiwilliger in bie pofener Legion ein und verfah nach ber Schlacht bei Dembe ben Dienft eines Absutanten bei Strapnecfi. Rach Beenbigung bes Rriege lebte er auf feinen Gutern in Galigien, mit ber Reaulirung ber bauerlichen Berhaltniffe eifrig beichaftigt. Nachbem ihm nach neunjähriger Gequeftration feine Befigungen in Dofen gurudgegeben worben, tehrte er auf biefelben gurud und wirfte nun als Abgeordneter jum Provinziallandtage, und mar 1849 ber einzige poln. Depufirte auf bem Unionereichstage in Erfurt. Seitbem jog er fich ine Privatleben jurud, um feinen literarifden 3meden ungeftort ju leben, und begann ben Drud gweier fur bie Befdichte bodft michtigen Merte, bes "Liber geneseos illustris familiae Schidlovieclorum" und ber "Acts Tomiciana".

E.

E, ber fünfte Buchstabe unsers Alphabets und ber zweite in der Reihe der Bocale. Im Griehischen bezeichnet das a ftets den seichteften Bocallaut, da für die Länge desselben Lautes ein besonderer Buchstade existiete (7); im Lateinischen aber und den daraus entstandenen Alphabeten bezeichnet o sowol die Kütze als die Länge des Lautes. In den ältern germanischen Sprachenist o übrigens stets lang und hat erst im Laufe der Zeit fast die zur Tonlosigkeit sich verstücktigt. Uber Balls Grundton in der Must f. Ton und Tonarten.

Earl, engl. Abelstitel, entstanden aus bem ban. Jarl, trat feit der Eroberung Englands durch Anut (1016) an die Stelle des bis dahin gebräuchlichen fächt. Calborman (f. Aberman) und behanptete sich auch unter den Normannen, ohne durch das franz. Comte verdrängt werden zu können, das sedoch von den Carls verwalteten Spices oder Districten den Namen (Counties) gab. Bis in die Mitte des 14. Jahrh. war Earl die höchste Stufe des engl. Abels, wurde aber auf die zweite herabgedrängt, als Eduard III. seinen Sohn, den Schwarzen Pringen, 1338 zum herzog (Duke) von Cornwall, und auf die dritte, als Richard II. seinen Sünsting Bedert de Vere 1386 zum Marquis von Dublin ernannte. Gegenwärtig ist der Titel Carl

eine blofe Standesauszeichnung ohne alle territoriale Bewalt.

Gaftlate (Charles Lod), Prafident ber londoner Runftatademie und ber erfte unter ben lebenben engl. hiftorien - und Genremalern, erhielt ben erften Unterricht in ber Runft auf ber Mademie ju Rondon und feste bann feine Studien in Benedig und Rom fort, fich vorzüglich Digian jum Mufter nehmend, beffen Beife er fehr gludlich in fich aufnahm, ohne ber eigenen Driginalitat zu nahe zu treten. Dennoch mußte er bei feinem fpatern Anftreten im Baterlande bem Befchmade feiner Landeleute anfange Conceffionen machen, ebe er fich bee ungetheilteften Beifalls erfreuen tonnte. Man war mit feiner Karbung nicht einverftanden, Die allerdings bie Lebenstraftigfeit ber Tigian'ichen nicht gang erreicht. Dann behagten hiftorifche Borwurfe nicht, wie g. B. ber Sparter Ifabas, ber fich nadt aus bem Babe in bie Schlacht fturgt. Co mußte fich G. mehr bem in England beliebten Genrefache juwenden. Er that es mit großem Erfolge burch eine Reihenfolge von Banbitenfrenen, welche 1824 entftanben und benen fich friedlichere Darftellungen aus bem fublichen Bingerleben anschloffen. Darauf machte er, von feinem Gonner Ber. harman unterflust, eine Reife burch Briechenland, welche ihm eine reiche Ausbeute gu neugriech. Boltefenen lieferte. Sierher gebort bas icone Bilbnif einer Briechin in Nationaltracht; ferner bie griech. Fluchtlinge (ausgestellt 1833). Andere Arbeiten aus Diefer Beit find: bie Bolle ber Bergmeiflung, eine Allegorie nach Spencer; eine von Raubern angefallene Bauernfamilie; eine andere in ber Tracht von Cari u. f. w. Diefe Bilber zeigen eine feine Durchführung und eine flare und tiefe Farbenglut. 3m 3. 1841 warb E. nach Munchen gefandt, um au unterfuchen, ob die bort blubende Frescomalerei aud fur bie nenerbanten engl. Parlamentehaufer angumenben fei und ob beutiche Maler fur biefen Bwed gu berufen maren. Er fprach fich für die Anwendung aus und begann bann felbft mit fieben andern Malern bie ihm übertragene Ausschmudung ber Bebaube. Dabei fuhr er fort, Die Ausstellungen gu beschiden. Go fab man von ihm noch die Dilger, welche die beilige Stadt erbliden, eine Beloife, in ber Behandlung gang an bie alten Benetianer erinnernb. G. ift in feinen Berten nur immer volltommener geworben in Bezug auf forgfaltige Technit und harmonifche Behandlung bee Bangen. Er ift überhaupt ein beutenber Runftler und vielfeitig gebilbeter Dann. Als Schriftsteller trat er guerft mit einer überfebung der Goethe'fchen "Farbenlehre" auf. Geine Frau überfette Rugler's "Sandbuch ber Malerei", forweit es bie ital. Schulen behandelt (Lond. 1842). Den aufgelegt erfchien bice Bert 1851 mit zahlreichen Roten von E. begleitet und von Scharf illustrirt. Dann schrieb er "Materials for a history of oil painting" (Lond. 1847). Enblich wurden gerftrente fleinere Schriften von ihm gefammelt und durch Bellenden Rer unter bem Titel "Contributions to the literature of the fine arts". (Lond. 1848) heransgegeben. G. befleibete langere Beit bie Stellen eines Bibliothetare ber Atabemie und eines Auffehers ber Rationalgalerie. Geit 1851 ift er Prafibent ber Mabemie und Ritter. Seine Berte find vielfach und von ben beften engl. Stechern nachgebilbet.

Eaft.Meath, auch ichlechthin Meath, Grafichaft berirland. Proving Leinster, gwischen ber Brifchen See, Dublin, Kildare, West-Meath, Louth und Ulster, 42 D.M. groß, gablte 1841 noch 183900, 1851 nur 139700C. Sieist fast gang eben, nur hier und bahügelig, bewaffert vom Bonne mit dem Bladwater, vom Nanywater und kleinern Flüßchen, mit Ausnahme des Sumpfes Loughhail fehr fruchtbar und reich an guten Vielpweiden. Die Einwohner beschäftigen sich mit Ackebau und Vielzugut und führen, hauptsächlich nach Dublin, Mehl, Mali, Mastivieh, Butter und Kasse, Leinwand, Sacktuch, Wolle und Kaninchenselle aus. Die Hauptstadt Artin am Boyne ist Sie der Assischen der Auftsche Land 2000 E., eine korinthische Säule zu Shen Wellington's, der im hiesigen Krichspiel geboren ist, und war im 15. Sahrb. Sie des tränd. Parlaments. Sonst find noch Navan mit 4000 E. und Kells am Bladwater mit 4000 E. zu nennen.

Kau de Cologne ober Rolnifdes BBaffer. Dbgleich im Gebiete ber eigentlichen Pharma. cie und Beilmittellehre auch die Frangofen mit bem Ramen ber Eaux nur wirkliches, über aromatifchen Pflanzentheilen, Bluten u. f. m. abgezogenes Baffer verfieben, z. B. Bau de menthe poivree, Pfeffermungwaffer, Bau de fleurs de tilleul, Lindenblutenmaffer u. f. m., fo hat fich boch, im Bufammenhange mit ber frang. Bezeichnung bee Branntweine (Eau-de-vie), im Gebiete ber Parfumerien und Riechmittel ber Name ber Eaux fur eine Claffe von Aluffigleiten geltenb gemacht, welche Beingeift finb, burch Deftillation mit Pflangentorpern ober auch burch unmittelbare Auflofung mobiriechenber atherifcher Dle und Barge mit mannichfachen Riechftoffen geschwängert. Biele dieser Baux haben ihren Ramen nach der Qualität der Riechstoffe, d. B. bas aus fubfrang. Lavenbel bereitete Bau de lavande; anbere bagegen verbanten ihre Benennungen nur ben Fabritanten, wie Bau de mille fleurs, Eau de la reine u. f. m.; andere endlich fnupfen ihre Ramen an die Fabrifationsorte ober bestimmte Eigennamen, wie Bau de Cologne, Bau de Saxe, Bau de Luce u. f. w. Um befannteften hat fich unter allen biefen Parfume bas por langer Beit burch bie Familie Farina in Roln erfunbene und feitbem porgugemeife von ben Bliebern biefer Familie fabricirte Eau de Cologne gemacht. Der Streit baruber, mer gegenmartig eigentlich echtes Eau de Cologne bereite, ift, wie alle im Parfumerichanbel fo haufigen Streitigfeiten abnlicher Art, infofern ein völlig unnuber, ale bie urfprungliche Borfdrift gur Bereitung bee Eau de Cologne nie publicirt, alfo auch gar tein Begriff feftgeftellt worben ift, ber bier ale Dafftab bienen tonnte. Alle biefe Mittel find und bleiben Auftofungen riechenber atherifcher Die, und juweilen auch von Sargen, g. B. Bengoe, in Beingeift und werben burch Baffergufas mildig getrubt, obicon es in ben meiften gallen demifc nicht wohl möglich fein wirb, über bie Art ber aufgeloften Riechftoffe befinitiv ju enticheiben. Zebenfalle ift fo viel gewiß, bag in ben gangbaren guten Arten bes Kolnifchen Baffers Pomeranzenblütenol (Neroliol) eine Sauptrolle spielt, und daneben Citronenol, Bergamottöl, Rosmarinol, Lavendelol u. s. w. vorhanden find. — Das Eau de Luce entfernt fich von ber eigentlichen Parfumerie; es ist eine milchige Auflofung von atherifchem Bernfteinol in Ammoniat, von fehr burchbringenbem Geruch ; baher ale Riech- und Belebungemittel, überhaupt ale Nervenmittel in Anwenbung, welche Birfung übrigens auch andere Riechmaffer in milberm Grabe haben.

Ebbe und Flut nennt man bas abwechfelnbe, in 24 St. zwei mal wiebertehrenbe Steigen und Fallen bee Meermaffere. Das Gintreten ber Ebbe erfolgt burch ein erft langfames, hierauf brei St. lang immer fcnelleres, bann aber wieber langfameres Sinten bes Baffers, bas nach 6'/. St. völlig aufhort, wo bann ber tieffte Bafferftanb ober bie tieffte Ebbe eingetreten ift und gange Gegenben am Ufer, bie erft mit Baffer bebedt waren, troden gelegt finb. Nachbem biefer tieffte Ctant wenige Minuten gebauert bat, beginnt ein erft langfames, aber immer fcneller merbenbes Steigen bee Baffere (Flut), bas brei St. nach bem Anfange am fcnellften ift, bann wieber langfamer wirb, bie nach 61/4 St., von ber tiefften Ebbe an gerechnet, bae Meer wieber feinen bochften Stand (Sochmeer) erreicht hat. Das Steigen und Fallen geht in unauf. borlichen auf- und niebergebenden Bellen ober Schwingungen von ftatten. Der Unterfchieb amifchen bem hochften und tiefften Bafferftande ift nach Beit und Drt fehr verschieden. Solche Meere, bie an ben meiften Seiten eingeschloffen finb, wie die Dftfee und bas Schwarze Meer, haben teine Ebbe und Flut, noch weniger alfo bas Raspifche Meer, bas nurals ein großer Landfee zu betrachten ift; im Mittellanbifchen Meere ift Ebbe und flut gwar mertlich, aber febr fcmach. Die Beit von einer hoben flut gur nachften bauert 12 St. 25 Min., baber find zwei folche Beitraume etwa 50 Min. langer ale ein Tag, und mithin treten Ebbe und flut an jebem Tage 50 Min. fpater als am vorhergehenden Tage ein, fobag immer erft nach 14 Tagen Chbe und Alut wieder auf biefelben Tageeftunden fallen. Demnach verfpatet fich bie Flut an jedem Tage faft genau um ebenfo viel ale ber Durchgang bes Monde burch ben Meribian und tritt an ben Tagen bes Reumonde und Bollmonde genau ju benfelben Stunden ein. Um biefe Zeit ift jugleich bie Flut am bochften, jur Beit bes erften und lesten Mondviertels aber am niedrigften; jene Rlut nennt man Springflut, Diefe Ripp- ober taube Flut. Um bie Beit, wo ber Mond in feiner Erbnahe fieht,

find bie Fluten mertlich hoher ale gur Beit feiner Erbferne. Der Grund biefer Erfcheinung liege, wie ichon Repler und befondere Newton nachgewiesen und fpater Dan. Bernoulli, Maclaurin, Enler, Paplace, Bheeler beftatigt haben, in ber Angiebung, Die ber Mond auf Die Erbe ubt. Die nahern Puntte werden von bem Monbe ftarter angegogen ale bie entferntern. Dentt man fich die Erbe gang mit Baffer umgeben, fo werben bie bem Monde nachften Baffertheile ant ftartsten angezogen und exheben fich baber vermoge ihrer großen Beweglichleit; biefe ftartere Ungiehung wirft weiter auf die entferntern Baffermaffen, die nun nach jenem gerabe unter bem Monde liegenden oder diefen im Benith habenben Puntte hinftromen und bafelbft eine beträchtliche Anhaufung bee Baffere, eine Flut hervochringen. Ebenfo hat aber auch ber entgegengefeste Duntt ber Erbe, bem ber Moud im Rabir fiebt, an gleicher Beit Klut; benn ba biefer unter allen Puntten ber Erbe am fcmachften angezogen wirb, fo bleiben bie bier befindlichen Baffermaffen hinter bem Erbmittelpuntte, wenn wir und biefen jum Monde hingezogen benten, gleichfam am meiften gurud, mas gleichfalls eine glut gur Folge haben muß. Aber außer ben beiden bezeichneten Puntten, benen ber Mond im Zenith ober Rabir fieht, haben überhaupt biejenigen Punfte Flut, benen er gleichzeitig im Meribian fleht, und gwar je naber ber Mont bem Benith ober Rabir eines Drte fieht, befto großer wird bafeibft bie Tlut fein. In allen benjenigen Punften ber Erboberflache, welche gwifchen ben vorbin bezeichneten beiben Punften gerabe in ber Mitte liegen, findet ber tieffte Bafferftand ober bie tieffte Cbbe flatt, mabrend jene bie bochfte Flut haben. Zeboch fallt bie Beit bee Gintritte ber Klut mit bem bochften ober tiefften Stanbe bes Monds in ber Negel nicht genau jufammen. Da ber Mond namlich erft nach 24 St. 50 Min. wieber jum Meribian jurudfehrt, fo tommt er mahrend biefer Beit an febr verfchiebeuen Puntten im Benith und Rabir, fowie überhaupt im Meribian por; bie Alutwelle rudt baher auf ber Erbe fort, und nach 24 St. 50 Din. haben biefelben Gegenben wieber Alut, welche fie anfange hatten. Demnach mußte jeber Drt ber Erbe immer ju ber Beit flut haben, wo ber Mond im fichtbaren ober unfichtbaren Theile feines Meribians fieht; fie tritt jeboch faft immer erft fpater, oft viel fpater ein, mas von ber Tragheit bes Baffers, ber gegenfeitigen Reibung feiner Theile, bem Wiberftanbe ber Ruften u. f. m. berruhrt. Der Beitraum, welcher gwifchen ber Culmination bee Monbes und ber barauf folgenben vollen glut vergebt, beißt bie Bafengeit ober bas Safenetabliffement und ift an einem und bemfelben Drte mit geringen Abweichungen immer gleich groß; er gibt zugleich biejenige Rachmittagestunde an, zu welcher am Tage bes Neumonds, an welchem ber Mond gleichzeitig mit ber Sonne burch ben Meribian geht, Die volle Flut eintritt. Babrend g. B. in Gibraltar Die Safengeit Rull ift (alfo bie Flut immer gleichzeitig mit ber Culmination bee Monbes eintritt), ift fie in Loudon 23/4 St., in Dunfirchen 12 St.

Reben bem Monde ubt auch die Sonne einen wenn auch weit geringern Ginfluß auf bas Beltmeer aus. Nichtsbestoweniger wird die Wirtung ber Sonne infofern gar febr mertlich, ale fie bie bes Mondes entweder verftartt ober fcmaat und jugleich ben Gintritt ber flut um einige Minuten befchleunigt ober verzögert. Beibe Urfachen, Die Angiehung bee Mondes und bie ber Sonne, wirten gufammen und bringen bie großte Flut hervor, wenn Mond, Erbe und Sonne in gerader Linie fleben (wie bies um bie Zeit bes Bollmonds fowol ale bes Reumonds ber Fall ift), weil bann Mond und Sonne genau in benfelben Gegenden der Erde Flut hervorbringen. Steht dagegen ber Mond im ersten oder letten Biertel, alfo 99° von der Sonne entfernt, fo fallen Moubflut und Sonnenebbe, Sonnenflut und Mondebbe gufammen, Sonne und Mond wirken baber einander birect entgegen, und die Sohe ber wirklich flattfindenden Flut, ber Unterfdieb bee hochften und niedrigften Bafferftandes, ift weniger bedeutend als ju jeder andern Beit. Aus bereits angegebenen Grunden tritt die hochfte Flut ober Opring flut gewöhnlich erft einige Beit nach bem Neumonde oder Bollmonde ein, a. B. in ben frang. Safen am Atlantifchen Deere 11/2 Tage nachber; Daffelbe gift von ber niedrigften ober Mippflut. Um bie Beit ber Aquinoctien ift bie Springflut am größten, bie Nippflut hingegen niebriger als um bie Beit ber Golftitien. So betragt in Breft die burchichnittliche Aquinoctialfpringflut 61/10, Die Solflitialfpringflut 56/10, bie Solftitialnippflut 31/10, bie Aquinoctialnippflut 21/4 Metres. Großen Ginfluß auf Die Bobe ber Klut hat auch bie Drtlichfeit. Zuerst ift im Allgemeinen bie Ebbe und Flut fur jeben Drt ber Erbe befto betrachtlicher, je naber er am Aquator liegt; in bobern Breiten werben biefe Ericheinungen immer unmertlicher und in ber Rabe ber Polartreife boren fie ganglich auf. Muger ber geographifchen Breite wirkt aber auch bie Geftalt und Lage ber Ruften und Infeln auf bie bort flattfindende Ebbe und Flut wefentlich ein, weehalb bie Bobe ber Blut oft in nabe benachbarten Segenben fehr verfchieben ift. 3m Stillen Deere ober Großen Drean ift Die Flut groSentheils fehr schwach; im Atlantischen Meere steigt sie bei St.-Helena 2—3, bei ben Apren 5—8, an ber amerit. Kufte 6—50 und mehr F., in der Kundhold noch weit höher, an der franzund engl. Kufte 18—20 F., bei St.-Malo über 46, ja nach einigen Angaden über 60 F. In der Nordsee steigt die Flut an der Elbe- und Westermündung 12, bei Helgoland 6, bei Amsterdam nur 1/4 F. Im Mittelsändischen Meere beträgt sie dei Neapel und Loulon nicht leicht über 1 F., dei Benedig nur 1/4—3/4 F. u. s. w. In den Russen geht debt ibe Flut oft weit landeinwärts, besonder wenn dieselben ein geringes Gefälle haben, und hindert daburch ihren Lauf; so soll sie m Amagonenstrome bis 120 M. von der Mündung noch merklich sein. In der Regel dauert aber in den Flüssen die Ebbe länger als die Flut, und der Ebbestrom bewesstich also langsamer als der Flutstrom, z. B. in der Armse bei London legt jener 3/4, dieser 5 F. in der Secunde zurück. Ze höher landeinwärts man in den Strömen kommt, desto spater tritt dort die Flut ein, was sur die stembenwärts fahrender Schiffe von Bortheil ist und ihre Kahrt nicht wenig befördert, während ein mit Ebbe stromadwärts sprendes Schiff ist Wortheile der Ebber nicht so den nicht so den nicht in der Egenwirtende,

Die Fahrt verzögernde Flut früher eintritt als an bem Drte, ben es verlaffen bat. Chel (3ob. Gottfr.), ein um die Schweig bochverbienter Dann, geb. 6. Det. 1764 gu Bullichau in ber Reumart, ftubirte ju Frantfurt a. b. D. bie Argneifunde und hielt fich, nachbem er hier promovirt, bis jum Fruhjahre 1790 gu feiner weitern Ausbilbung in Bien auf. Dann ging er in bie Schweig, und 1792 ließ er fich ale praftifcher Arat in Frantfurt a. D. nieber. Durch feinen Freund R. G. Diener in Paris tam er in Berbinbung mit mebren Sauptern ber Frangofifchen Revolution, und nicht wenig trug er burch feine Uberfepung von Sienes' Schriften (1796) ju beren Berbreitung in Deutschland bei. Deshalb in Deutschland verbachtig geworben, hielt er es fur gerathen, fich 1796 nach Paris ju begeben, wo er nun vielfach mit ben politifchen Berhaltniffen und ber fortidreitenben Entwidelung ber Frangofifden Revolution fich beschäftigte, ohne fich beshalb ben naturviffenicaftlichen, befondere phyfiologifchen Forfchungen ju entfremben. Um bas 3. 1801 erhielt er, in Anertennung feiner Berbienfte um bie Schweig, bas helvetifche Burgerrecht und, ale biefes in Folge ber Auflosung ber Belvetischen Republik erlosch, 1805 bas zuricher Cantoneburgerrecht und 1820 bas Burgerrecht in ber Stubt Burich. Doch erft feit 1820 nahm er in Burich feinen bleibenben Aufenthalt und starb baselbst 8. Dct. 1830. Das Ergebniß seiner Reisen burch bie Schweiz nach allen Richtungen maren mehre febr ichabbare Berte über bie naturliche und ftatiftifche Befcaffenheit biefes Landes, in benen er fich als einen icharffinnigen Beobachter ber Natur betunbete. Um befannteften ift feine "Anleitung, auf die nublichfte und genugvollfte Art die Schweig ju bereifen" (Bur. 1793; 3. Muft., 4 Bbe., 1810; im Auszuge bearbeitet von Efcher, 8. Auft., Bur. 1842). Rachftbem find ju ermahnen feine "Schilberung ber Gebirgevoller ber Schweig" (2 Bbe., Tub. 1798-1802), die Schrift "Uber ben Bau ber Erbe in ben Alpengebirgen" (Bur. 1808), die "Ibeen über bie Deganifation bes Erbtorpers und über bie gewaltfamen Beranberungen feiner Dberflache" (Bien 1811) und bie ,, Malerifche Reife burch bie neuen Berg. ftragen bes Cantons Graubunbten" (Bur. 1825). Geit feiner Überfiebelung nach Burich wibmete er unausgefest ben innern Berhaltniffen ber Schweig bie größte Aufmertfamteit.

Ebenbürtigkeit heißt die Gleichheit des Geburtsflandes, auf welche besonders die Deutschen fiets viel Gewicht gelegt, und von welcher fie viele Rechte abhangig gemacht haben, dahre donn in den frühesten Zeiten die verschiedenen Geburtsflande fich scharf sonderten und man vorzüglich dei heitathen auf Genedurt Rudflicht nahm. Gegenwartig ift indef die Gennburtigkeit nur bei dem hohen Abel noch von juriftischer Bedeutung, weil bei ihm die durch eine Misheitath erzeuget Unebenburtigkeit in Betreff der Successionsfähigkeit nachtheilige Folgen hat. Durch im Biener Bundesacte wurde sestgeft, das ben 1806 und feitdem mittelbar gewordenen ehemaligen Reichsflächnden das Recht der Ebenburtiakti mit dem hohen Abel in dem bieber damit

verbunbenen Begriffe verbleiben folle.

Sene heißt in ber Geometrie eine Fläche, die in keinem ihrer Theile gekrummt ift, ober in welcher man von sedem Puntte au sedem andern Puntte eine gerade Linie, die gang in der Räche liegt, giehen kann. Eine Sene entsteht, wenn sich eine gerade Linie nach einer andern als ihrer eigenen Richtung bewegt und dabei dieselbe Richtung unverändert beibehalt. Zwei Ebenen schneiden sich mimer in einer geraden Linie. Errichtet man auf dieser Linie in irgend einem Puntte berselben zwei sentrechte Linien, von benen die eine in ber einen und die andere in der andere Sene liegt, fo ist der Wintel dieser seinterchten Linien zugleich der Wintel oder die Reigung der beiben Genen. Ist dieser Wintel ein rechter, so stehen Genen auseinander eintrecht. —

In der Geographie heißt Ebene eine ausgedehnte Landftrede ohne alle oder doch nur fehr wenig über das Niveau fich erhebende Erhöhungen. Nimmt man dabei auf die abfolute höhe der Geend Rucflicht, fo tann man Hochenen und Tiefebenen unterscheiden. hinsichtlich ihrer außern Physsonomie weichen je nach der Beschaffenheit des Bodens und bes Klimas die Genen sehr voneinander ab; die äußersten Ertreme sind die furchtbaren Sandwüssen und die fruchtbaren Sandwüssen wirden und die fruchtbaren Sandannen. Die größten Genen sind in Affen die Wusse Kobi (f. d.), in Afrika die Wisse Sandan (f. d.), die Lands (f. d.) in Sudamerita und die Pungas (f. d.) in Buenod-Apred. In Guropa ist die Strede von Galizien bis an die affat. Grenze bei Kasan ein weite, nur durch wenige Hügel unterbrochene Genen. In Ungarn bildet die Gegend der Donau und Theiß eine Ebene von mehr als 1000 D.M. Die Gegend von Jütland bis an den Harz und von der Elbe bis an den Ausslus ber Schelbe ist eine ziemliche Ebene. Kleine, aber ganz eben Flächen sind in Deutschliede bie Lüneburger Habe, die franz. Landes zwischen Bayonne und Bordeaux und die Halbe von Mancha in Spanien. Zu den Hoocheben (Vlateaus) gehören die von Quito und von Werice.

Chenbolg. Das echte Cbenholy ift febr bart, etwas bruchig, fcmer, von tief-fdmarger Farbe und etwas beißenbem Gefchmad; beim Berbrennen entwidelt es einen eigenthumlichen nicht unangenehmen Geruch. Chebem mar es als auflofenbes, ichweißtreibenbes Mittel officinell, jest gebrauchen es vorzuglich bie Runfttifchler jum Kourniren. Die Baume, welche bas echte Ebenhold liefern, find Arten ber Gattungen Diosppros und Mabo, aus ber Familie ber Ebenaceen und ber Gattung Kornafinia aus ber Kamilie ber Leguminofen, von welchen bie erftere burch efbare Früchte fich auszeichnet. Die Arten der erften beiben Gattungen, welche Cbenholz liefern, tommen nur in Oftinbien, auf bem Oftinbifchen Archipel, auf Mabagastar und Mauritius por, mahrend die lette Gattung Athiopien angehort und einen bort Moggungha genaunten Baum mit unpaarig gefieberten Blattern bilbet. Sie haben fammtlich einen weiflichen Splint, und nur bas Rernholg ift fcmarg und hart. Außerbem gibt man auch anbern fcmeren Bolzern, welche mehr ober minber ichwarzlich, oft auch braun ober anders gefärbt find und von febr verschiedenen Baumen abstammen, ben Ramen Cbeuholg. Dabin gebort bas tretifche Ebenhold, welches auf olivenfarbenem Grunde fcone braune Abern hat und fehr hart ift; bas westindische Chenholi, welches grunlichbraun ift und von Brya Bbenus abstammt; bas brafilifche, welches von ber Airipalme (Astrocaryum) tommt.

Cbenmaß, f. Cymmetrie.

Ebereiche (Sorbus) ist ber Name einer Pflanzengattung aus ber Familie ber Pomaceen, und badurch vor bem Nirubaume ausgezeichnet, baß die auf der Frucht stehen bleibenden Resignahne gleichfalls steischie verben. Die in ganz Europa und im Driente wachsende gemeine Ebereiche (S. aucuparia), auch Bogelbeerbaum genannt, mit unpaarig gestederen Blättern, ist im herbste durch ihre scharlachrothen Beeren, welche kugelig sind und in reichen Dolbentrauben stehen, eine wahre Zierde und daher auch häusig angerstanzt. Die Beeren sind eine Keblingsspeise für viele Wögel und dienen deshalb deim Fange derselben als Lockwerte sind die und Dohnen. Sie enthalten übrigens eine sehr reine Apfelsarre und lassen sich noch mannichsach verwenden. Die zahme Ebereschie (S. domestica), häusig Speierlingsbaum genannt, hat bedeutend größere und meist birnförmige Früchte, welche sowol roh als auch eingemacht gegessen, doch erst dann geniesbar werden, weun sie gleich den Mispeln teigig geworden sind.

Cherbard im Bart, erfter Bergog von Burtemberg, wurde 1445 geboren, acht 3. nach ber Theilung ber murtemb. Befit ungen swiften feinem Bater, bem Grafen Ludwig bem Altern, welcher die uracher, und beffen Bruber, Graf Ulrich, welcher die neufener ober fluttgarter Linie fliftete. Beim fruhzeitigen Tobe feines Batere und feines altern Brubers noch minberjahrig, übernahm fein Dheim Ulrich bie Bormunbichaft über ihn. Raum 14 3. alt, entfernte er fich leboch heinlich aus Burtemberg, trat gegen feinen Dheim auf und verlangte, baf er ihm felbft bie Regierung überlaffen folle. Unterflust vom Rurfurften Friedrich von ber Pfalg, feiner Mutter Bruber, feste er fich auch wirflich, jumal ba Ulrich bei bem wurtemb. Bolle verhaft war, in ben Befis feines Lanbes, fummerte fich aber hernach, roh und wilb, wie er mar, und ber Sagb, bem Rechten, Taugen und allen Ausschweifungen über bie Bebuhr ergeben, nicht um bie Bermaltung beffelben, fonbern lief Anbere in feinem Ramen regieren. Gine Unbachtereife, Die er nach Palaftina machte, bewirfte indef in ibm eine vollige Sinnebanberung, und feine Bermah. lung mit ber trefflichen Pringeffin Barbara von Mantua trug viel bei, ihn barin gu befeftigen. In geräufchlofer, aber fefter und ununterbrochener Thatigleit wirtte er nun für bas innere Bobl feines Landes. . Dan hatte ertannt, wie ichablich bie Theilung fur Land und Familie geworben, welche jungft zwifchen feinem Bater und Dheim flattgefunden batte. Daber fcoloff er furs erfte mit feinen Bettern, ben Grafen ber neufener Linie, fo enge Bunbniffe, bag jeber Rrieg einer Linie von nun an ein gemeinschaftlicher fur beibe murbe; bann verhinderte er bas Berftudeln in noch mehr Theile, vereinigte endlich beibe Balften wieber zu einem Sangen burch ben mit feinem Better, bem jungern Cherhard, 1482 ju Munfingen gefchloffenen Bertrag und machte bie Untheilbarteit bes Canbes auf ewige Beiten jum Lanbes- und Familiengrundgefes. Um biefem Grundgefes, beffen Garantie Raifer und Reich übernommen hatten, noch mehr Rraft und Refligfeit ju geben, jog er bie brei Stanbe, Pralaten, Ritterichaft und Landichaft, jur Berhandlung bei biefem und ben nachftfolgenben Bertragen und übertrug ibnen bie Ubermachung nub Bewahrung berfelben. In biefen Bertragen waren namentlich auch Bestimmungen, woburch er ienes jungern Eberharb, feines muthmaßlichen Rachfolgers, Fürftengewalt befchrantte. Co wurde er ber Schopfer ber ftanbifchen Berfaffung feines Landes. Auch burch bie Stabteorbnungen, die er Stuttgart und Tubingen gab, fowie burch Stiftung einer Universität in letterer Stadt im 3. 1477, endlich burch Berftellung ftrenger Bucht und Dronung in ben Rloftern feines Lanbes machte er fich vielfach verbient. Dbgleich man ihn felbft, einem Gebote feines Batere gemaß, taum lefen und ichreiben gelehrt hatte, fuhlte er bennoch fpater ben ebeln Drang, ale Mann noch fich auszubilben. Er lief fich von Gelehrten, beren Umgang er liebte, manches Bert ber Alten ins Deutsche überfegen und fchrieb manches Derfrourdige, mas er gelefen und gehort hatte, felbft nieber. Die Uberfebung bes "Sitopabefa" (Ulm 1473) wird ihm feboch mit Unrecht beigelegt. Gein Bolt hing an ihm mit anhanglicher Liebe; baber burfte er vor Raifer und gurften fagen, bag er im bichteffen Balbe im Schoofe jebes feiner Unterthanen ficher übernachten tonne. Er liebte ben Frieben und trug namentlich ale oberfter Sauptmann bee Schmabifchen Bundes viel zur Erhaltung von Ruhe und Dronung bei; aber wenn feine Ehre und bas Bohl bee Staate es verlangten, griff er felbft gegen Dachtigere furchtlos ju ben Baffen. Auch gegen Raifer und Reich erfullte er feine Pflichten, wie es einem madern Reichsfürsten giemte. Diefe Berdienfte ertannte Raifer Maximilian I. und erhob ibn ohne fein Suchen und Biffen ju Borme 1495 jum Bergog und Die unter ihm bereite wieber vereinigten Befigungen ber Familie bieffeit bes Rheins jum ewig untheilbaren Bergogthum Burtemberg. Rur furge Beit genof ber neue Bergog biefe Burbe; er ftarb bereits im Rebr. 1496 finberlos. Ginige Jahre nach feinem Tobe erflarte Maximilian an feinem Grabe : "Sier liegt ein Furft, fing und bieber wie feiner im Reich; fein Rath hat mir oft genust." Bgl. Pfifter, "E. im Bart, erfter Bergog in Burtemberg" (Tub. 1822). - Dit ibm ift Cherbard, genaunt ber Greiner, Graf von Burtemberg, nicht zu verwechseln, ber mabrend feiner Regierung, 1343-92, ale friegeluffiger Kurft bem Raifer und ben Reicheftanben fehr viel zu fchaffen machte.

Eberhard (Mug. Gottlob), beutfcher Schriftsteller, geb. 1769 ju Belgig, ftubirte gu Leipzig Theologie, gab fich aber eine Reihe von Jahren gang ber ploblich in ihm ermachten Reigung gur bilbenben Runft bin. Rebenbei fchrieb er viel in Profa und in Berfeir, ohne jeboch etwas bavon öffentlich mitzutheilen. Erft ale er 1792 in ber Ankundigung einer belletriftischen Beitschrift "3ba's Blumentorbchen" bas Anerbieten las, gelungene Beitrage mit brei Louisbor fur ben Bogen ju bonoriren, fchrieb er eine fleine Ergablung und benutte bas erhaltene Gelb ju einer Reife an ben Rhein, wihmete fich aber hierauf in Salle wieber rein wiffenichaftlichen Zweden. Rachbem er indef die Ergablung "Lift um Lift, ober was ein Ruf nicht vermag" und "Dfop Laffenr's fammtliche Berte" gefchrieben, mußte ihn Beder enblich burch wieberholte bringenbe Auffoberungen jum Ditarbeiter an feinem "Zafdenbuch" und ben "Erholungen" ju geminnen. Rad und nach ericienen von ihm "Ferdinand Berner, ber arme Alotenfpieler" (2 Bbe., Salle 1802; neue Mufl., 1808); "Fet-Clof" (Salle 1803); "Gefammelte Schriften" (4 Bbe., 2pg. 1803-7); "Febergeichnungen von Ernft Scherzer" (Salle 1805); "Ifcharioth Rrall's Lehren und Thaten" (Salle 1807). Spater minberte gwar bie Leitung ber Befchafte ber Renger'ichen Buchhanblung, welche er nach feines Freundes Schiff Tode übernahm, feine fcbriftftellerische Thatigteit, boch gab er mit Lafontaine bie Monateschrift "Salina" (8 Bbe., Salle 1812-16) heraus, welche mancherlei Arbeiten von ihm mit und ohne feinen Ramen enthalt, und allein "Flatterrofen" (Salle 1817); auch übernahm er nach Bater's Tobe bie Rebaction von beffen "Sahrbuch ber hauslichen Aubacht", bas er felbft alljahrlich bis ju beffen Aufhören (1834) mit werthvollen Gaben ausstattete. Gein ergablenbes Gebicht voll berrlicher Gemuthlichteit : "Sannchen und bie Ruchlein", in gehn Abtheilungen (Salle 1822; 10. Aufl., mit Stabilitigen von Spedter, 1844), wurde mehrfach überfest; fein größeres Bebicht in Berametern: "Der erfte Menfch und bie Erbe" (Salle 1828; 2. Muff., 1834), behandelt bie Scho. plung in einfach murbiger Saltung und lebendiger Darftellung. Auch beforgte er eine Ausgabe von Aledge's Werken (7 Bde., Halle 1822). Seine "Gesammelten Schriften" erschienen in 20 Banden (Halle 1850—31) und feine "Bermischten Gedichte" in 2 Banden (Halle 1858). Rachdem er fich 1834 einige Zeit bei seinem Freunde Aledge in Dresden aufgehalten hatte, vertauste er 1835 die Rengersche Buchhandlung und auch sein Bestehum in Giebichenstein bei halle und wendere sich nach Jamburg. Eine Reise nach Italien gab ihm Veranlassung zu dem Berte, "Italien, wie es mir erschienen ist" (2 Bde., Halle 1839), wodei er es weniger auf eine Bescherzibung seiner Reise als auf eine Widerlegung von Ricolai's "Italien, wie es wirtlich ist" abgesehen hatte. Zugleich durch diese Reise ausst neue für die Kuust erwärmt, sing er 1840 an als Distettant Versuch in Ölmalerei zu machen. Nach den hamburger Brande von 1842 ließ sich E. in Dresden nieder, wo er 13. Mai 1845 starb. Außer einigen kleinern Arbeiten verössentlichte E. noch "Wilde auf Tiebge's und Eilig's Leben" (Vert. 1844).

Eberbard (3oh. Mug.), philosophischer Schriftsteller, geb. 31. Mug. 1739 ju Salberfladt, ftubirte in Salle 1756-59 Theologie, murbe hierauf Sauslehrer beim Freiheren von ber Sorft und bann Conrector am Gymnafium und zweiter Prebiger an ber hospitalfirche in feiner Baterftabt. Doch febr bald legte er feine Amter nieber und begleitete ben Bater feines Boglings nach Berlin, wo er in Duge ben Biffenichaften leben fonnte und mit Nicolai und Denbelefobn bie engfte Freundichaft ichlog. Fur feine Bufunft beforgt, trat er nachher wieder in ben Predigerftand und wurde Prediger bei bem berliner Arbeitehaufe. Um biefe Beit fchrieb er feine "Reue Apologie des Sofrates" (2 Bde., Berl. 1772; 3. Aufl., 1788). Diefes Wert, bas nach Bolf'ichen Grundfaben bie Rechte ber gefunden Bernunft gegen bie Anmagungen ftrengglaubiger Theologen in Schut nahm, fant allerdings in und außer Deutschland großen Beifall; allein Bielen war es anftogig, daß ein Prediger in folder Art über Religionsfachen philosophire. Da E. unter folden Umftanben auf eine weitere Beforberung in Berlin nicht rechnen tonnte, fo nahm er 1774 bie Predigerftelle ju Charlottenburg an; boch auch hier machte man wegen feiner Ginfebung Schwierigfeiten, bis biefelbe burch ben ausbrudlichen Befehl Ronig Friedrich's II. erfolgen mußte. Sierauf murbe E. 1778 Profeffor ber Philosophie in Salle; in Kolge ber Berausgabe feiner "Allgemeinen Theorie bes Dentens und Empfindene" (Berl. 1776; 2. Aufl., 1786) ward er Mitglied ber Atademie ber Biffenschaften, 1805 Geh. Rath und 1808 Dector ber Theologie. Er ftarb 6. Jan. 1809. Deutschland verehrt ibn ale einen flaren, popularen Denfer und jugleich ale einen angenehmen und unterhaltenben Schriftfteller. Gegen ben Auffcmung ber fpeculativen Philofophie, namentlich gegen Rant und Fichte, fampfte er in ber letten Beit feines Lebens ohne Erfolg. Bon feinen gablreichen, in Korm wie in ber Sprache mufterhaften Schriften ermahnen wir feine "Sittenlehre ber Bernunft" (Berl. 1781; 2. Aufl., 1786); "Borbereitung jur naturlichen Theologie" (Salle 1781); "Theorie ber ichonen Runfte und Biffenfchaften" (Salle 1783; 3. Aufl., 1790); "Allgemeine Gefchichte ber Philosophie" (Salle 1788; 2. Mufl., 1796); ferner "Ampntor" (Berl. 1782); "Sandbuch ber Afthetit" (4 Bbe., Salle 1803-5; 2. Auft., 1807-20); "Geift bee Urchriftenthume" (3 Bbe., Salle 1807-8); "Bermifchte Schriften" (2 Bbe., Salle 1784-88). In feinem "Berfuch einer allgemeinen beutschen Synonymit" (6 Bbc., Salle 1795 - 1802; fortgefest und erweitert von Maaf, 12 Bbe., 1818-21, und von Gruber, 6 Bbe., 1826-30) übertraf er Alles, mas bis bahin geleiftet worben war. Auch fein "Synonymifches Sandworterbuch ber beutschen Sprache" (Salle 1802; 9. Mufl., Berl. 1845) fand große Beachtung.

Eberhard (Konrab), ausgezeichneter Bilbhauer, geb. zu hinbetang im Algau 1768, wurde burch ftinstlexische Boraftern fcon in frühre Jugend in seine Kunst eingeweiht. Seine erften Arbeiten, welche er meist in Gesellschaft mit Bruber und Water ausschieft, sind Andachtsbilder, bie sich in der heimat des Künstlers in großer Anzahl sinden. Durch Unterstügung des Kurstweften Clemens von Teier vermochte er zwei Jahre hindurch auf der münchener Atademie, namentlich im Atelier des Noman Boos, der weitern Ausbildung sich zu wöhnen. Den höhepundt seiner Kunstentwöcklung erreichte jedoch E., als er 1806 vom damaligen Kronprinzen Ludwig von Baiern mit Aufträgen nach Rom gesandt wurde, wo er mehre Jahre mit dem Studium der elassischen Gebilde zubrachte. Die Muse mit dem Komor; der siehend Kaun mit dem weinkaubenstänzten Bachusstanden ziene Leda mit dem Schwan; Diana, welche durch den ihre Rechte erfassend Mmor zum Endyming gesicht wirde, sämmtlich Statuen in Lebensgröße aus arrarischem Marmor, sind die Haupterzeugnisse aus jener Zeit, die jest theils die Gipptothet in München, theils den Cabinetsgarten in Rupmybenburg zieren. In 3. 1816 wurde E. zum Prosser der Bildhauerei an der münchener Atademie ernannt. Unter den vielen Werten, die in diese und die folgende Zeit fallen, sind zu ernann: das Monument der Prinzsssin der die nie der

Theatinerfieche zu Munchen; die Denkmale der Bischöfe Sailer und Wittmann im regensburger Dome; die Statuen des Erzengels Michael und des heiligen Georg in toloffaler Größe wei Asarthore in München; das Portalrelief der Allerheiligenfirche ebendaselbst. Auch der in ber Jugend geübten Malerei wandte sich E. in spätern Jahren wieder zu, wovon sein großes Gemalde, das die geschichtliche Entwickelung des Thristenthums und seines Triumphs darstellt, sowie eine Menge von Compositionen, in denen er verschiedene Gegenstände der christlichen Resigion symbolisch verherrlicht, Zeugniß geben. — Gerefabene Gegenstände der christlichen Resigion symbolisch verherrlicht, Zeugniß geben. — Gerefaben (Franz), geb. 1767 zu hindelang, lebte mit dem Bruder im innigsten Einklange, nahm vielsach an dessen Arbeiten Abeil und schule auch felbständige Arbeiten in gleichem Geisste. Diese bestanden hauptsächlich in kleinern Bildwerten und Reliefs aus Alabaster, welche Madonnenbilder, Crucifire und heiligenbilder un Alteiren u. f. w. vorstellen. Kranz starb erblinderim Dec. 1837.

Chersborf, eine reußische Berrichaft im Boigtlande, entstand baburch, bag ber 1647 abgetheilte jungfte Aft ber 1535 gestifteten jungern Linie bes Saufes Reuf (f. b.), nämlich ber Aft Reug-Lobenstein, fich 1678 wiederum spattete und fein Bebiet, die bieberige Berrichaft Lobenftein, bergestalt unter bie brei Gohne theilte, baf ber altere bas Amt und bie Stadt Lobenftein, ber mittlere bas turg guvor erworbene Umt und Schlof Birfcberg, ber jungfte aber, Beinrich X., ein aus brei voneinander getrennt liegenden Parcellen gebilbetes Drittheil erhielt, und ba in bemfelben weber eine Stadt noch ein Schloß sich befand, er das bis dahin von der Familie Magwib beleffene Dorf und Ritteraut Chereborf taufte, wo er 1690 ein Schlof erbaute, bas er gu feiner Refibeng mablte. Ale 1711 ber Birfchbergifche Zweig wieber abftarb, fiel von beffen Lanb. theile bie eine Balfte, namlich bas Ctabtchen Birfchberg und fieben Dorfer an E., fobag nun bie feitbem in Die Amter G. und Sirfchberg abgetheilte Berrichaft etwa 31/2 D.M. enthielt. Dagegen blieb bie 1802 burch Abgang bes geraifchen Affes ber fungern reußischen Linie erlebigte Berrichaft Gera nebft Saalburg und einem Theile ber Pflege Reichenfels, Bufammen 73/4 D.M., ungetheilt in gemeinschaftlichem Befit bee Aftee Schleig und ber 3weige Lobenflein und Cherdborf. Rach bem Absterben ber furfil. Linie Lobenftein in ber graffichen Rebenlinie ju Gelbis 1824 tam fowol die Specialherrichaft Lobenftein ale bas andere Biertel ber Gemeinherrichaft Bera an E., beffen gurft fich feitbem Reuf ju Lobenftein und E. nannte und ber gegenwartig 7% D.M. mit 25000 E. beherricht. (S. Lobenftein und Reug.) Seine Residenz, ber Marttfleden Cbersborf, jugleich Gis ber Lanbesbehorben, auch einer Forft- und Bergbaubirection, hat außer bem iconen Refibengichlog nebft einem Part und bem Lufthaus Tempe eine Raltwafferbabeanftalt, 1500 G., worunter über ein Drittel herrnhuter, und ziemlich rege Bewerbthatigfeit in Baumwolle und Solzwaaren, Band, Tabad und Ceife.

Cherftein, eine alte ehemalige Grafichaft in Ochmaben, an ber Murg gelegen, mit bem Sauptorte Cherftein ober Cherfteinburg und ben Ruinen bes ehemgligen Schloffes Cherftein ober Alt-Cherftein, tam feit bem 14. Jahrh, nach und nach an Baben, bas noch im Befise berfelben ift, und umfaßte bie jegige Stadt Gernsbach, ben Fleden Mudenfturm und 15 Dorfer mit 13000 G. auf einer Bobenflache von etwa 41/2 St. Lange und 21/2 St. Breite. Das Grafengeichlecht, bas barnach ben Damen führte, hieß bas ichmabifche. Der erfte befannte Graf war Berthold, ber um 1140 lebte, bet lepte Graf Rafimir von G., mit welchem, ba er nur eine Tochter hinterließ, Diefes berühmte Gefchlecht, bas zulest in zwei Linien, eine proteftantische und eine tatholifche, fich trennte, 1660 erlofch. Unter ben bagwifchenliegenben Mitgliebern ber Familie find befonbere Bolfram bon G. burch feinen langen und fraftigen, aber ungludlichen Rampf gegen die Fürstengewalt der Grafen von Würtemberg und Bernhard II. von E. als Betleiher bes Erbfolgegefehes feiner Familie ermahnenewerth. - Gin anderes gleichnaniges, jeboch mit bem vorftehenben nicht verwandtes Befdliecht waren bie fachfifden Grafen von E., bie im Rorben Deutschlands auf ber im jegigen Bergogthum Braunschweig gelegenen Burg Eberftein urfprunglich feshaft maren. Sie hatten in Rieberfachfen und Beftfalen anfehnliche Befigungen, &. B. bie Amter Forft, Fürftenberg, Dttenftein, Grobnbe, Ergen, Dhfen, Polle, bie Stadt Bolgminben und Guter in Paberborn und ben Graffchaften Lippe. Graf Otto von E. erhielt in Pommern bie Berrichaft Reugarten und fliftete bie pommeriche Linie, Die 1663 mit Lubwig Chriftoph erloid. Graf Bermann von C., ber lette Sproffling ber fachf. Linie, ber in ber erften Balfte bes 15. Jahrh. ftarb, gab feine Berrichaft Cherftein 1408 feiner Tochter Elifabeth, die mit Bergog Dito bem Lahmen von Braunschweig-Luneburg vermahlt mar, jum Brautichate mit. Bgl. Rrieg von hochfelben, "Gefchichte ber Grafen von E. in Schwaben" (Rarler. 1856); Spilder, "Gefchichte ber Grafen von G. und ihrer Befigungen" (2 Thie.,

Arolfen 1833).

Chert (Friedr. Abolf), einer ber vorzüglichften Bibliothetare und Bibliographen ber neuern Beit, geb. 9. Juli 1791 ju Zaucha bei Leipzig, verbantte bem Unterrichte feines Baters, ber als Prediger am Georgenhaufe zu Leipzig 1807 ftarb, und bem Befuche ber leipziger Ritolaifoule feine erfte Bilbung. Geine burch bie vaterliche Bibliothet gewedte Liebe gur Literaturund Buchertunde wurde baburch genahrt, baf er von 1806 an einige Sahre lang Amanuenfie bee Unterbibliothetare ber leipziger Rathebibliothet mar. Geit 1808 ftubirte er unter brudenben Berhaltniffen, Die nicht ohne Ginflug auf feine Charafterbilbung blieben, ju Leipzig und bann turge Beit ju Bittenberg Theologie; boch wenbete er fich fpater voraugeweife ben biftorifchen Stubien au. Rach Bollenbung bes afabemifchen Curfus, und nach. bem er fich burch bie beiben fleinen Schriften "Uber öffentliche Bibliotheten, befonbere beutsche Universitätebibliotheten" (Freib. 1811) und "Hierarchiae in religionem ac literas commoda" (202. 1812) befannt gemacht batte, nahm er 1813 an mehren Arbeiten fur bie neue Dragnifation ber leipziger Universitatebibliothet Theil und wurbe bierauf 1814 Secretar an ber toniglichen öffentlichen Bibliothet gu Dresben. Als folder arbeitete er mit ungemeinem Fleiß und mit feltener Ausbauer im Intereffe ber Bibliothet wie als Schriftsteller. Es erichienen von ihm "F. Taubmann's Leben und Berbienfte" (Gifenb. 1814); "Torq. Taffo nach Ginguene bargeftellt, mit ausführlichen Ausgabenverzeichniffen begleitet" (Eps. 1819); "Die Bilbung bes Bibliothetars" (2pg. 1820) und "Gefchichte und Befchreibung ber toniglichen öffentlichen Bibliothet ju Dreeben" (203. 1822). Unter bem Ramen Gunther ichrieb er in berfelben Periobe Die "Darftellung ber grofen Bolterichlacht bei Leipzig" (Gifenb. 1814); "Gefchichte bes Rriege ber Ruffen und Deutschen gegen bie Frangofen" (Gifenb. 1815); "Leben Rapolcon Bonaparte's" (Gifenb. 1817). Die Reichhaltigfeit ber breebener Bibliothet und grundliche Borftubien gaben ihm ben Muth, fich au ein "Allgemeines bibliographifches Leriton" (2 Bbc., Lp3. 1821 - 30) ju magen, burch bas er bie beidranktern Unfichten ausländischer Bibliophilie auf ben bobern Standpunkt beutscher Buchertenntniß zu erheben versuchte. Dbgleich baffelbe ber erfte Berfuch biefer Urt in Deutschland mar, fo ift boch felbft von feinen Gegnern anerkannt worben, baf es bie austanbifchen Mufter weit übertroffen hat. Im 3. 1823 erhielt er ben Doppelruf ale Dberbibliothetar und Profeffor nach Breelan und ale bergoglich braunfcweig. Dibliothetar nach Bolfenbuttel und entichlof fich, die lettere Stelle anzunehmen. Doch bereits im April 1825 murbe er ale Bibliothefar nach Dreeben gurudberufen, einige Monate barauf gugleich jum Privatbibliothetar bes Konige, 1826 jum Sofrath und 1828 jum Dberbibliothetar ernannt, welche Stelle er ber That nach von Anfang an verwaltete. G. fafte ben Beruf bes Bibliothetars in feiner gangen Burbe und Bichtigfeit auf; es wußte aber auch Riemand geiftreicher ale er bie vericiebenen Begiebungen bes bibliothefarifchen Lebens aufgufaffen und gu fcilbern; freilich find feine Anfoderungen auch oft fo hoch gestellt, daß nicht Biele ihnen werben ju genugen vermogen. Bie in Bolfenbuttel, fo war er auch in Dreeben literarifch fehr thatig. Es ericienen von ihm: "Bur Sanbichriftenfunde" (2 Bbe., Lpg. 1825-27), beffen zweiter Band auch den befondern Titel "Bibliothecae Guelferbytanae codices Graeci et Latini classici" führt; "Die Culturperioden bes oberfachf. Mittelalters" (Dreed. 1825); "Uberlieferungen gur Gefchichte, Literatur und Runft ber Bor- und Minvelt" (Bb. 1 und 2, Gt. 1, Dreeb. 1825-26). Außerbem lieferte er gablreiche Beitrage gu Beitfchriften, namentlich gu ber halleschen und jenaschen "Literaturzeitung", ben "Gottinger gelehrten Anzeigen" und gum "bermes", und enentlopabifche Arbeiten. Er ftarb 13. Nov. 1834 in Folge eines wenige Tage porber auf ber Bibliothet erlittenen Sturges von ber Leiter.

Ebert (Joh. Arnold), Dichter und Überfeper, besonders engl. Werke, geb. 1723 zu hand burg und auf dem dortigen Ihanneum vorgebildet, hatte an Hageborn nicht blos einen wohl phätigen Unterstüßer, sondern auch wahrhaft väterlichen Freund. Durch Sageborn ward ihm namentlich auch die große Liede zur engl. Sprache eingestöst. Er studiert eit 1743 in Letzig Theologie; da aber die bigotte hamburger Geistlichkeit an einem von ihm verfertigten und vom Musstudiert or Genner componierten Hochzeitsgebichte großen Anstog nahm, so vertauschte er dechweitsgete einer kunftigen geistlichen Ansiellung erkennend, die Theologie mit den humanistischen Etwicken. Er schloß sich an gleichgessunten bichterische Frequet, wie Gellert, Schlogel, Bacharia und von Eronegt, an und nahm mit Gisete und Eramer Antheil an dem "Züngling", einer damals sehr geschähren Wochenschung des Abts Berusalem wurde er 1748 an dem neugegründeten Carolinum zu Braumschweig als Lehrer der engl. Sprache angestellt und unterschlete zugleich dem Erdpringen Art Wischelm

Ferdinand, nachherigen herzog von Braunschweig, in derselben. Um diese Zeit faste er den Entschufg, seinen Landsleuten die Werke der desten engl. Dichter und Schriftseller durch übersetzungen in Profa bekannt zu machen. Das Borzüglichste, was er in dieser hinsight lieferte, waren Glover's "Reonidas" (1749) und Joung's "Rachtgebanken" (4 Bde., Braunsch. 1760—71; 2. Aust., 5 Bde., Lyz. 1790—95), deren übersetung ihm den Ruhm der Weisterschaft in der übersetungstung erward. Im Z. 1753 wurde E. zum ordentlichen Professor am Carolinum, spatez zum hofrath ernannt. Er starb 19. Maiz 1795. Estlich sammelte seine Werte unter dem Titet "Episteln und vermischte Gebichte" (hamb. 1789), denen nach seinem Tode Cschwing noch einen Band binansstugte (1795). Bekannt ist Mortlod's weissagende De an ibn.

Ebert (Rarl Egon), namhafter Dichter, geb. 5. Juni 1801 gu Prag, mo fein Bater, ein geift- und kenntnifreicher Dann, beeibeter Lanbesabvocat und fürftlich fürftenbergifcher Sofrath mar, erhielt feine miffenschaftliche Bilbung theile burch ben Bater und in einem Ergiehungbinflitut ber Piariften zu Wien, theils auf ber Universität zu Prag. Bei bem burch literarifche Bilbung und Geiflesfreiheit ausgezeichneten Furften Rarl Egon gu Fürftenberg-wurde er 1825 Bibliothefar und Archivar und 1829 Rath und Archivdirector in Donauefdingen; neuerbings lebt er wieber in Prag. Er zeigte fich ichon fruhgeitig außerft productiv, indem er, fein Talent vertennend und allgu febr auftrengend, noch auf ber Universität an 20 Dramen verfaßte, bie gwar als Jugend- und Ubungeversuche nicht gedrudt murben, aber ihm boch für die Sanbhabung ber Sprache und poetifchen form eine gute Schule maren. Sein Talent ift jeboch mefentlich inrifd, und nicht bramatifch. Davon zeugen nicht blos feine "Dichtungen" (2 Bbe., Prag 1824; 3. Muff., Stuttg. 1845), in benen formelle Gewandtheit ber Sauptvorzug und befonbers eine giemliche Angahl trefflicher Balladen und Romangen gu finden, freilich auch manches Dittelgut aufgenommen ift, fondern felbit feine großern Dichtungen: "Blafta, ein bohmifch-nationales Belbengebicht in brei Buchern" (Prag 1829) und "Das Rlofter, ibyllifde Ergablung in funf Gefangen" (Stuttg. 1833), legteres eine Frucht feiner Neife, die er 1829 nach dem Zode feines Batere burch Cubbeutichland machte. Diefe beiben Webichte, Die fich befondere burch lyrifchen Schwung wie Reinheit und Clegan, ber Sprache auszeichnen, wurden hauptfächlich in Bohmen, beffen Sagen ihnen ju Grunde liegen, mit warmer Theilnahme aufgenommen. Die Lieblingeform feiner Jugend, Die bramatifche, hat er fpater meniger angebant. Doch gefiel 1828 fein Drama "Bretiffam und Jutta", welches freilich in Bien und Dunchen tein Glud machte, und 1835 bas Trauerfpiel "Czeftmir" auf ber prager Buhne. Außer der Barme bes Gefühls und bem weifen Daghalten, durch welches lettere E. vielen gleichzeitigen Dichtern überlegen ift, befitt feine Dichtermeife barin eine Gigenthumlichfeit, baf fie bie beutichen und ezechifchen Elemente feiner Beimat zu einem wohlthuenden Bangen verfdmilgt.

Cherwein (Trang. Marimil.), befannter Componift, geb. 27. Det. 1775 gu Beimar, geft. ale fürftlich rubolftattifcher Soffapellmeifter 2. Dec. 1831, wibmete fich fruhzeitig ber Tontunft, und bald gelang es ibm, fich auf der Bioline eine folde Kertigfeit angneignen, daß er ale Birtuos in ben meiften Stabten Deutschlanbs mit bem großten Beifall gehort wurde. Auf einer Reife, bie er 1803 burch Baiern, Tirol und Unteritalien unternahm, trat er indeffen jum letten male ale Birtuos auf. Bon biefer Beit an wibmete er fich faft hauptfachlich ber Composition, und bie ihm 1809 übertragene Rapellmeifterfielle ju Rubolftabt bot ihm vielfache Belegenheit, fein reiches melodifches Talent faft in jebem Benre ber Tontunft ju bethatigen. Balb murbe er unter Die Lieblingstonfeber feiner Beit gegablt. Beit über hunbert jum Theil fehr umfangreiche Berte fur die Rirche, Rammer und Buhne, von benen bie meiften burch ben Stich verbreitet find, ichrieb er feit 1804, und ein jedes trug mehr ober meniger bas Beprage bes Bebiegenen und Ebeln. Dbjectivitat bes Befens, verbunden mit Ginfachheit ber Form, fuchte er gur Geltung gu bringen, und bies hat er auch in ben meiften feiner Berte erreicht. Darum mar bie Theilnahme, welche bie Beitgenoffen an feinen Schopfungen nahmen, gerechtfertigt, und nur bie faft untunftlerifchen Abwege, welche bie meiften neuern Tonfeger einschlugen, tonnten G. fo ichnell ber Beachtung ber Begenwart entziehen. - Chermein (Rarl), ber jungfte Bruber bes Borigen, Mufitbirector ju Beimar, geb. bafelbft 1784, hat fich fowol ale Biolinvirtuos und tuchtiger Drchefterbirigent, wie auch inebefonbere ale erfindungereicher Tonfeber betannt gemacht. Debre feiner großern Werte, g. B. Die Oper ,, Graf von Gleichen", gang befondere Die Mufit gu holtei's Schaufpiel

"Leonore", fanden allgemeinen und anhaltenben Beifall.

Cherwurg (Carlina) heift eine gur Familie ber Compositen gehörige bistelartige Pflangengattung, welche fich baburch unterscheibet, baf bie innern vor ben bie Blutentopfe umgebenben. Dulblattern weit vorragend, strahlig abstehend, glangend und gefärbt find. Die auf Sugeln und

Bergen, befondere auf Raltboden im mittlern Europa machfende ftengellofe Ebermurg (C. acaulis) befigt fehr große, 3-5 Boll breite Blutentopfe, beren innere, meit vorragenbe, meife und ftart glangende Bullblatter einen Strahlentreis um bie Bluten bilben. Die Burgel biefer Pflanze, welche einen ziemlich starken, aber nicht angenehmen Geruch und einen harzigen, scharfen, aromatifd-bittern Befchmad bat, ftanb fonft als Seilmittel bei vielen Rrantheiten in febr großem Anfehen, wird aber jest, obicon fie keineswege unwirkfam ift, faft nur noch in der Thierbeilfunde angemenbet.

Chioniten, f. Ragarener.

Eboli (Unna de Mendoja, Fürstin von), befannt durch die dramatische Behandlung Schiller's, war bie Tochter bes Bicefouige von Peru, bes Don Diego Burtabo be Menboga und als beffen einzige Erbin Bergogin von Francavilla und Furftin von Melito. Gegen 1535 geboren, hatte fie fich mit bem bereite in hoherm Alter fiehenben Rui Gomes be Splva vermablt, ber ale Buuftling Ronig Philipp's II. von Spanien nach einem neapolit. Stadtchen jum Aurften von Eboli erhoben worden war und die Erziehung des Don Carlos (f. d.) leiten follte. Die junge Fürstin, schon, wiewol angeblich einaugig, geistreich, voll Sucht nach Genuf und herrichaft, fpielte am Dofe bie erfte Rolle und mar felbft von bem Ronige hoch begunfligt, ale fich berfelbe 1559 mit Elifabeth von Balois vermablte, womit fie Ginflug und Anfeben verlor. Bon ben abicheulichen Intriguen, beren Mittelpunkt fie nun wurde, ift nur fo viel gewiß, bag fie fich um die Gunft bes Don Carlos bewarb, jedoch verfchmaht wurde und beshalb aus Rache mit Don Juan d'Austria, dem natürlichen Sohne Rarl's V., gegen ben Prinzen zusammentrat. Sie wußte fich bas Bertrauen bes Don Carlos ju erwerben und hinterbrachte bann ihrem Gemahl, bem Don Juan und bem Bergog Alba, baf fie fammtlich von bem Pringen gehaft feien, auch daß berfelbe ein ftraffiches Berhaltnif mit der Ronigin unterhalte. Erfteres mar mahr, Letteres jedoch ohne Zweifel erfunden. Zwar wurde fie von dem gemelnfamen Bunde der Männer gegen ben Pringen ausgeschloffen ; allein ber Staatefecretar Antonio Pereg, ber in die Beheimniffe eingeweiht worden mar, fuchte ihre Mitmirtung bei ber Intrigue wieder zu vermitteln, um ihre Bunft ju gewinnen, nach ber er eifrig ftrebte, und in ber That gelang es ihm auch balb, nicht nur die Bunft, fondern auch bas Berg ber Fürftin zu erobern. Die Mittheilung uber bas unerlaubte Berhaltniß bee Pringen gur Ronigin veranlafte ben Ronig, Die Fürftin gur erften Sofbame und Bachterin ber Ronigin eingufeben, und in biefer Stellung gelang es ihr, mit bem Ronige ein ftrafliches Liebesverhaltnif angutnupfen. Go trug fie nicht wenig bagu bei, ben ungludlichen Pringen auf die Bahn gu fuhren, Die ihn auf bas Schaffot gebracht haben murbe, mare er nicht ploplich 1568 mahrend bes Proceffes geftorben. Der balb barauf erfolgte Tob ber Ronigin Elifabeth fteigerte ihren Ginfluß. Der Abficht ihres Gemahls, fich von ihr fcheiben zu laffen, tam fie guvor. Gine politifche Intrigue follte endlich auch ihren Sturg herbeifuhren. Sie hatte bem Don Juan 1576 bie Statthalterschaft in ben nieberlanden verfchafft. Ale nun biefer feinen Bebeimfecretar Escovedo an ben Sof fenbete, um feine ehrgeizigen Plane in Sinficht ber Dieberlande weiter ju verfolgen, und bier Pereg ben Abfichten Escovedo's entgegentrat, hinterbrachte Lesterer bem Könige Philipp bas Berhaltnif bes Perez mit ber Fürstin Eboli. Philipp, ber mohl einfah, daß er von allen Dreien betrogen werbe, befchloß, fich ihrer Aller gu entledigen, und gwar burcheinander felbft. Er ließ ben Escovedo guerft burch ben Pereg tobten und bie Bermanbten bes Erftern bann Rlage gegen Pereg erheben, baf berfelbe mit biefem Morb nur ber Rache ber Furftin gebient habe. Pereg und Die Furftin murben nun Beibe verhaftet und Erfterer erft 1585 vollig in Freiheit gefest. Wann die Fürftin die Freiheiterlangt, ift ebenfo wenig befannt wie ihr Tobesjahr; fie ftarb aber tief verachtet. Das erhebenbe Reuer ber Leibenfchaft und Die tragifche Reue, womit Schiller biefe Frau ausgeftattet, ift nur burch bie Dichtung, nicht burch bie Gefchichte gerechtfertigt.

Chrard (3oh. Beint, Mug.), einer ber bebeutenbften proteft, Theologen, geb. 18. 3an. 1818 in Erlangen, wo fein Bater (geft. 1826) Paftor ber frang. reformirten Colonie mar, befuchte bie lat. Schule und bas Gymnafium feiner Baterftabt, flubirte 1835-39, erft gu Erlangen unter Krafft und Diehausen, spater zu Berlin, und habilitirte fich, nachdem er zwei Jahre ale Bauslehrer verlebt, 1842 ju Erlangen als Privatbocent der Theologie. Oftern 1843 wurde er Repetent und 1844 folgte er einem Rufe als Profeffor nach Burich, von mo er 1847 als ordentlicher Professor ber reformirten Theologie nach Erlangen gurudtehrte. Unter feinen gahlreichen Schriften, beren hohe miffenschaftliche Bebeutung bie allgemeinfte Unertennung gefunden hat, find befondere bervorgubeben : "Rritit ber evangelifchen Gefchichte" (Ftf. 1842; 2. Mufl., 1850), an voelche sich "Das Evangelium Johannis" (Zürich 1845) anschließt; "Der Brief an die Hebraer" (Königsb. 1850), eine Fortseung des Diehausen ichen Commentares "Das Dogma vom bein Kbendmahl und seine Geschichte" (2 Bbe., Königsb. 1851—52). Sein "Meformittes Kirchenbuch" (Zürich 1847) bildet eine vollständige Sammlung der in der ref. Kirche eingesührten Kirchenbuch" (Zürich 1847) bildet eine Vollständige Sammlung der in der ref. Kirche eingesührten Kirchengebete und Formulare. Eine Predigtammlung veröffentlichte E. unter dem Titel "Das Wort vom heil" (Zürich 1844), außer welcher noch viele seiner Predigten einzeln im Druck erschienen. Sonst sind noch au erwähnen: "Die Gottmeusschichte bes Christenehme" (Zürich 1844; holl., Ameref. 1845); "Das Lutherthum in Baiern" (Berl. 1844); "Bersuch einer Liturgit" (Ftf. 1843); "Das Berhältniß der ref. Dogmatik zum Determinismuse" (Zürich 1844). Von Zeitschriften gab E. früher die "Zutunft der Krische" (Zürich 1845) ein Bochenblatt, heraus; seit 1851 rebigiet er zu Erlangen in Berbindung mit Ball und Trevicanus bie "Reformitte Krichenzeitung".

Ebro, lat. lberus, einer ber Hauptstome Spaniens, entspringt auf ber Sierra de Reynosa in ber Proving Toro bes han. Königreichs Leon, bem alten Iberian. Abweichend von den under nie mestlicher Richtung dem Atlantischen Meere zueilenden großen Strömen Spaniens, geht er in sudösslicher Richtung durch Alteastissen, Navarra, Aragonien und Catalonien und ergiefs sich unterhalb Tortosa in das Mitteasissische Meere. Sein Lauf beträgt ungefähr 82 M.; salt durchgängig behält er die Natur eines reisenden Bergstroms, weshald er für die Schiffungtspanien von fürdela an bis zu seinem Sturze bei Xerta mit größern Schissen von annt kleinern und von Aubela an bis zu seinem Sturze bei Xerta mit größern Schissen. Durch Kanale hat man ihn brauchbarer zu machen gesuch; der bebeutendste darunter ist der sogenannte Kaiserkanal, dessen Baunter Kaiser Karl V. begann, der aber durch die Schwierigkeiten, auf die man sließ, ins Stoden gerieth, bis König Karl III. 200 I. nachber das begonnen Wert vollends aussiübern ließ.

Rcce homo, b. h. Sieh', welch ein Menich! rief nach Joh. 19, 5 Pilatus aus, als Chriftus nach ber Beigelung und Rronung bem Bolte porgeftellt wurde, und fo bieuten fpater biefe Borte überhaupt jur Bezeichnung ber Darftellung bes leibenben Chriftus. Schon bas frubere Mittelalter legte in bas Bilb bes Erlofers, bas in ber fogenannten Vera icon einen mehr ober minder feften Topus gewonnen hatte, gern einen fußichmerglichen Bug; feit bem 15. Jahrh. wurde auch bie Darftellung ber beil. Beronica mit bem Schweiftuche hanfiger, auf welchem bas bornengefronte blutige Saupt Chrifti ju feben mar. Der Schmerg murbe vorzuglich burch bie fcarf aufwartegezogenen Augenbrauen bezeichnet, ba zu einem vollständig burchgebilbeten Ausbrud bie Runftmittel fener Zeit noch nicht ausreichten. Geit bem 16. Sahrh. finbet fich bann bas eigentliche Ecce homo, Chriftus im Purpurmantel und mit ber Dorneufrone, ale ein beliebter Gegenstand aller Dalerichulen, befonbere ber bolognefifchen, wobei ein bebeutfamer Bufammenhang mit ber Reformation nicht zu vertennen ift. Geit bie Rirche wieber eine leibenbe war, begannen auch die Darftellungen bes Erbenwallens und Leibens Chriffi und ber Beiligen ju überwiegen, mahrend die altern Schulen mit Borliebe Die himmlifche Glorie barguftellen pflegten. Die hohe Birtuofitat in Ausbrud und Technit, Die fich an bem von oben beleuchteten, burch buftern Grund gehobenen Ibealtopfe entwideln ließ, regte mehre ber größten Maler, befonbere Guibo Reni und Annibale Caracci, ju biefer Darftellung an, obwol bie Beit jur Schöpfung eines mahrhaft erhabenen Chriftusibeals nicht mehr geeignet mar. Statt bes fcmerglichen Aufwarteblidene gaben bie fpan. Maler öfter ein qualvoll gefenttes haupt, mabrend die Benetianer durch Rebenfiguren, 3. B. burch gwei Golbaten, einen farten Contraft gur Figur Chrifti ju erzielen fuchten.

Echappement (beutich: Gang ober hemmung) heißt der Theil der Uhrwerke, welcher das langfame und gleichmäßige Klaufen berwirtt, also die Bewegung eigentlich erft jum Zeitmaße brauchdar macht, indem er sie hemmt oder vielmehr verzögert. Die Grundide ober Echappement ift folgende: Das lette, am ichnellten ungehende Rad der Uhr (hemmungkrad). Steigrad) enthält Zähne von eigenthumlicher Gestalt, welche verhältnismäßig weit auseinander stehen; öster auch flatt derfelben nur Seifte, welche in die Nadläche (nahe am Nande) rund herum eingepflangt ind. Dieses Rad derhelt sich zwar steig in einerlei Richtung herum; allein es wird Schrintz Schritt in dieser Bewegung für einen sehr keinen Augenblid aufgehalten, sodaß es nur langfam fortrück. Der aushaltende Theil sie einen sehr keinen Augenblid ausgehalten, sodaß es nur langfam fortrück. Der aushaltende Theil sie einen Seinebel mit zwei Läppchen, ein doppelter Haten, ein ankerschmiges Stud oder dergleichen, welches eine hine und bergehende (schwingende) Bewegung hat, vermöge dieser wechselwerie zwischen die Jähne des Hennungstades einritt und dieselw wieder verläßt, um sogleich zurückziehen de Jähne des Heinen Bewegungsunterbrechungen des Rades in gleich abgemessenessenen der den werde den wieder verläßt, um sogleich zurückziehen. Daß diese kleinen Bewegungsunterbrechungen des Rades in gleich abgemessenessenen genau bestimmter Größe ersolgen, wird durch den

mit bem aufhaltenben Beftanbtheile verbundenen Regulator erreicht, ale welchen man bas Benbel ober ein mit einer Spiralfeber verfebenes Schwungrab (bie Unrube) anwenbet : baber bie Eintheilung ber Uhren in Denbelubren und Unrububren. Dan untericheibet Die Semmungen nach ihrer fpeciellen Conftruction und Birtungeweife in gurudfallenbe, rubende und freie Bemmungen, conftruirt fie übrigens auf hunberterlei verschiebene Art. Die gurudfallenben Demmungen find bie alteften, einfachften, aber fur genaue Uhren untauglich. Bu ihnen gebort bie Spindelhemmung ber orbinaren Tafchenubren und ber Clement'iche ober engl. Baten. Rubenbe hemmungen findet man am haufigften; Beifpiele bavon find bie Cylinderhemmung, ber Graham'iche Anter, ber Lepaute'iche Stiftegang. Freie hemmungen tommen meift nur in aftronomifchen Uhren vor. Bei Chronometern gebraucht man bie Doppelrabhemmung (Duplergang) und anbere.

Schelles (Les), ein von bem Grengfluffe Buiers burchfchnittener, theils favonifcher, theils frang. (Depart. Bfere) Fleden, auf ber hauptftrage von Lyon nach Chambery, in einem tiefen Thalleffel gelegen, welcher von ben Boben ber Großen Rarthaufe, bem Bergruden be la Grotte, bem Dent-bu-chat und ber burch Rouffeau's claffifche Schilberung berühmt geworbenen Gebirgs. partie La Chaille gebildet wird, trägt feinen Ramen von der fcwierigen, ehedem nur mittels Leitern ju bewertfielligenben Paffage uber tiefe Schluchten und bie bobe Telemauer, welche von biefer Seite Savonen verfchlieft. Bergog Emanuel II. ließ hier 1673 die Felfen 100 F. tief und in einer Lange von 1000 Rlaftern burchhauen und eine Strafe anlegen, welche aber außer Gebrauch tam, feitbem bas Napoleou'fche Riefenwert, ein 24 A. hoher und ebenfo breiter Tunnel, La Grotte genannt, welcher ben Telfen in einer Lange von 900 R. burchlauft und an welchen fich eine Brude über eine tiefe Schlucht anschließt, eine bequemere Paffage bietet. An ber meitern fehr iconen hochftrage nach Chambern bildet im Thale von Cous ober Cour ein von

einem fentrechten Felfen herabfturgenber Bach einen 200 &. hoben Bafferfall.

Echelons, Staffeln, heißen bie Abtheilungen einer gebrochenen Linie von Truppen, welche fich in gewiffem Abstande fo folgen, daß fie einander um ihre gange Frontelange überflügeln (bebordiren). Sie konnen auf brei Arten gebilbet werben : 1) von einem Flügel ; 2) aus der Mitte, in welchem Falle doppelte Echelone entflehen; 3) von beiben flugeln jugleich. Alle brei Baffengattungen haben die Formation, welche jum Manovriren manchen Bortheil gewährt. Gie laft bie Bahl bee Angriffspuntte langer frei und erlaubt, ibn ju verlegen, ift alfo ju Demonstrationen gefchidt. Sie gestattet ferner, die Gefechtefronte zu verandern oder zu verlangern, und bringt anfange jurudgehaltene, frifde Rrafte in ben Rampf. Gin Echelon bedt Flante und Ruden bes andern und tann baffelbe bei ungludlichem Befecht aufnehmen. Doch ift bas Gingreifen ber einzelnen Echelone ichmierig und die Berfplitterung nicht immer zu vermeiben; auch fehlt es ber gangen Formation an intenfiver Rraft. Diefe Formation tommt bei ber Infanterie jest meniger vor. Friedrich II. bilbete baraus feine fchiefe Schlachtorbnung, & B. bei Leuthen, indem bie Bataillone nacheinander vom rechten Alugel mit 50 Schritt Diftance anmarichirten, wobei bas erfte, ale bas lette antrat, um 1000 Schritt voraus war. In Agppten marfchirten bie frang. Divifionen in Echelons, febes in fich ein gefchloffenes Quarte bilbenb, und ichlugen fo bie Ungriffe ber Mamluten ab. Die Cavalerie gebraucht bie Attate in Echelone vorzuglich gegen Infanterie. Artillerie echelonirt fich zwedmäßig auf Nudzugen, wobei bas hintere, schon placirte Echelon immer bas vorbere im Abfahren burch fein Feuer bedt.

Echinoiben ober Seeigel bilden eine Abtheilung ber Stachelhauter ober Echinobermen und gehören fonach zu ben niedrigern Drganismen. Gie find meift von Apfelgeftalt, mit einer fehr regelmäßig gebilbeten Raltichale betleibet und mit beweglichen vielgeftaltigen Stacheln befest. In bem Mittelpuntt nach unten befindet fich eine große, mit einem fehr tunftlichen, von ben altern Anatomen die Laterne bes Ariftoteles genannten Rauapparate verfebene Dffnung, bas Maul, biefem gemeiniglich gegenüber ftehend eine fleinere Dffnung, ber After. Ihr innerer Bau ift verhaltnigmäßig einfach. Taufenbe von fleinen cylinderformigen, vorn gu Saugnapfen umgeftalteten Fugen, welche burch bie regelmäßigen Porenreihen ber Schale hervortreten, vermitteln ein langfames, fcnedenartiges Rriechen auf bem Deereeboben. Die Rahrung ber mit ftartem Bebiffe verfebenen Echinoiden befteht in fleinen Conchplien, feftfigenden Pflangenthieren und Seetang; bie fleinen und gabnlofen Battungen nabren fich nur von mitroftopifden Seethieren. Der Arten gibt es ungemein viele und gwar nicht allein in ben marmern Deeren. Sin und wieder werden fie gegeffen, indem ihre Gierftode einen aufternartigen Gefdmad haben. -Berfteinerte Seeigel beißen Echiniten; fie finden fich in erftaunlichen Mengen in ben jungern und jungften Formationen, namentlich in ber Rreibe. Der gemeine Dann nennt fie Rrotenfteine und glaubt, daß sie von alten Aroten herstammen, eine Fabel, die schon dei Plinius vorkommt. Bersteinerte Echinitenstacheln, Judennadeln genannt, werden an denselben Orten gesunden; sie weichen oft sehr von denjenigen jehstebender Arten ab. Goldfuß, Agassis u. A.

haben bie Ediniten febr genquen Unterfuchungen unterworfen.

Chiquier, Schachtbretform, ift biejenige Aufftellung und Bewegung von Treffen, wo bie Abtheilungen bes zweiten auf die 3wifchenraume bes erften gerichtet find, fobaf ein gegenfeitiges Durchgieben vorwarts und rudmarts ungehindert ftattfinden tann. Bei ber Infanterie ift biefe Aufftellung faft überall Norm, wenn fie fich in zwei Treffen zum Gefecht entwickelt, b. b. wenn bie Colonnen fo viel 3wifchenraum nehmen, baf fie nach Erfobernif beploniren (f. b.) tonnen. Diefe Formation wird ferner jum Avanciren mit abwechfelnden Treffen gebraucht, mobei bas zweite, wenn bas erfte im Gefecht abgeloft werben foll, burch bie Butervallen beffelben vorgeht, um ben Rampf aufzunehmen. Chenfo wird ber Rudgug en echiquier mit abmechfelnben Treffen angetreten. Das erfte bleibt im Reuer, mahrend bas gweite gurudgeht; -wenn bies wieber Fronte gemacht hat, sieht fich bas erfte burch beffen Zwifchenraume und gebecht burch beffen Teuer ab und macht bann auf angemeffene Entfernung Fronte, um jenes aufzunehmen. Dies wiederholt fich abmechfelub mit beiben Treffen. Benu Gefconte babei find, werben biefe auf Die Alugel ober bei Cavalericangriffen, mo bie Batgillone Quarre formiren, in bie 3mifchenraume genommen. Fur bie Cavalerie mar bie Schachbretform fruber auch nblich, felbft jum Gefecht, wobei fie fehr große Intervallen nahm. Go noch im Anfange bes vorigen Jahrhunderts. Damale aber gefchah ber Angriff meift nur im Trabe. Best wird bas zweite Treffen zwedmäßiger hinter ben Flugeln bee erften in Colonne folgen, und bie Attate en echiquier finbet fich nur noch in tattifchen Lehrbuchern, nicht auf bem Schlachtfelbe, weil nach einem mislungenen Angriffe bes erften Treffens bas zweite wol feine Jutervallen zum Sindurchattafiren finden murbe.

Echmim ober Athmyn, f. Chemmis.

Echo ober Bieberhall heißt die Burudwerfung bes Schalls von einer durch die Schallwellen getroffenen Baub ober von einer fonft baju genügenben glache, ale welche felbft bie Bolten bis auf einen gewiffen Grad bienen tonnen, wie g. B. bas Rollen bes Donners zum Theil von feiner Burudwerfung von ben Bolten berruhrt. Damit aber ber gurudtehrenbe Schall auch wieber beutlich an bem Drte, von welchem ber Schall urfprunglich ausgegangen ift, vernommen, alfo j. B. von einem Rufenben ein Echo feiner ausgefprochenen Borte gebort merbe, muffen folgenbe Bebingungen erfullt merben. Die Richtung ber Band gegen die antommenden Schallftrablen muß eine fentrechte fein, benn fchiefe Banbe merfen ben Schall nach einer anbern Rich. tung als nach bem Orte feiner Erzeugung jurud, wodurch nicht felten Echos entflehen, welche ben Bieberhall bes an einem bestimmten Drte erzeugten Rautes an einem von ber Stellung ber Wand gegen die Nichtung der Schallstrahlen abhängigen Orte vernehmen lassen, wie 3. B. zu Benetag bei Rouen. Die jurudwerfenbe Band muß ferner, befonbere wenn bas Echo Borte beutlich wieberholen foll, im Allgemeinen eben ober fo gefrummt fein, baf fie wie ein Soblfpiegel Die Schallftrablen concentrirt; letteres ift nothig, wenn eine febr weit entfernte Banb noch ein beutliches Echo geben foll, weil fonft von ben mit der Entfernung fich ausbreitenben Schallftrahlen zu wenige gurudgelangen. Doch find bie Unfoberungen an Die Cbenheit ber Band nicht febr groß, benn fonft tonnte g. B. ein Balbrand tein Echo bilben, wie boch baufig genug gefchieht. Die Entfernung ber gurudwerfenben Band muß enblich, wenn bas Cho von bem utfprunglichen Laute fich beutlich trennen foll, minbeftens fo groß fein, bag ber Schall jum Binund Bergange bie Beit braucht, welche fur unfer Dhr nothig ift, wenn es zwei aufeinanber folgende Zone beutlich icheiben foll. Lettere Beit ift ungefahr % Secunde; ba nun ber Schall in ruhiger Luft in ber Secunde 1058 F. gurudlegt, fo wird eine minbeftene 58 F. entfernte Band eine Silbe beutlich wiederholen tonnen. Denn ba ber Schall bei ber angegebenen Geschwindigkeit ben Raum von 58 g. vom Rufenden bis gur Band in 1/18 Secunde, und ebenfo deufelben Raum nochmale rudwarte von ber Band bie jum Dhr bee Rufenben in 1/18 Secunde jurudlegt fo langt er erft 1/6 Secunde nach dem Ausstoffen des Rufens an dem Orte, von wo er ausgegangen, wieber an und tann baber von bem urfprunglichen Ruf beutlich unterfcbieben werben. Ift bie Entfernung fleiner, fo entfleht nur ein unbeutlicher Rachball. Ift aber Die Entfernung großer, fo tann bas Echo fo viel Gilben horen laffen (mehrfilbiges Echo), als in ber bis jum Biebertommen bes Schalls erfoberlichen Beit gefprochen werben tonnen. Das Echo am Grabmal ber Metella in ber rom, Campagna, welches nach Gaffenbi einen gangen Berameter wiederholt, ber etwa 21/2 Secunden gum Aussprechen erfobert, muß baber aus ungefahr 1500 F. Entfernung fommen. Golde Echos find felten, weil die gehörige Entfernung ber Band nur felten miteiner gu

bem gehörigen Bufammenhalten ber Schallftrablen erfoberlichen Beftaltung aufammenfallt. Befinden fich in der Richtung bes Schalls mehre Banbe (Felfen, Manern u. f. w.) in verfchiebener Entfernung, und find bie Differengen biefer Entfernung gehorig groß, fo bilbet febe Band ihr Echo für fich, und biefe Echos werben bann bintereinander and Dhr gelangen. Die berühmteften Echos biefer Art befinden fich bei Rosneath in Schottland, bei Robleng, auf ber großen Gans bei ber Baftei in ber Gadfifchen Schweig, bei Aberebach in Bohnen u. f. m. Gin gang ahnlicher Effect entfieht, wenn ber Schall auf zwei Banbe trifft, bie untereinander einen Bintel machen und bann burch Sin- und herwerfen ber Schallftrablen bas Echo Ahnlich vervielfachen, wie j. B. bie Spiegel eines Raleiboftops bie Bilber. Der berühmtefte Effect biefer Urt wird von ben beiben Flügeln bee Schloffes Simonetta bei Mailand erzeugt, welche einen Piftolenfchuf bis 60 mal wiederholen. - In ber Mythologie ift Echo eine Nymphe, von welcher Juno oft, wenn fie ibren Gemabl Jupiter bei ben Romphen ertappen wollte. burch lange Gefprache hingehalten und fo baran gehindert murbe. Bur Strafe bafur vermanbelte fie biefelbe in einen gels, boch fo, baf ihr bie Stimme gur Bieberholung bes legten Borts, bas fie borte, blieb. Nach Andern verliebte fich E. in Narciffus und gramte fich, ale biefer ihre Liebe nicht erwiderte, fo fehr, daf fie verfdmachtete und nur die Stimme und Bebeine übrig blieben.

Echfen ober Saurier (Saurii) bilben bie zweite Debnung in ber Claffe ber Lurche ober Repeilien und unterscheiden sich theils durch feste anatomische Kenuzeichen, theils schon durch außeres Anfeben von Schilbfroten, Schlangen und Frofchen. Dit Musnahme weniger Gattungen von fchlangenartiger Geftalt, g. B. ber Blindichleiche, haben alle außerlich hervortretenbe Fuße, bie, meift vier, fehr felten nur zwei an ber Zahl, balb mehr zum Laufen, beim Chamaleon fogar zum Rlettern, balb jum Schwimmen eingerichtet find. Ihr fast immer etwas langgestredter Rorper ist mit knochigen Panzern ober mit sehr mannichfach gebilbeten Schuppen und Schilbern, bei einigen mit einer fcuppenlofen und geringelten Saut bebedt. Die Farbung ift oft fehr lebhaft und bei einigen, ben Chamaleonen, einem merfwurdigen Bechfel unterworfen. Die Rorpergroße ift fehr verfchieben, indem einige auslandifche Arten taum zwei Boll in der Lange meffen, Rrofobile aber bis 24 F. lang gefunden worben find. Alle find mit Bahnen verfeben, Die aber nur jum Tefthalten einer Bente, nicht jum Rauen bienen. Mit fehr wenigen Ausnahmen ernahren fie fich nur aus bem Thierreiche; mabrent bie fleinern Arten fich mit Infetten begnugen, find Die großen furchtbare Raubthiere. Alle legen Gier, entwideln aber bei bem Fortpflangungsgeschäft weber Runfttrieb noch besondere Fürsorge für die Nachtommen, fondern überlaffen die Ausbrutung ber atmofpharischen Barme. In ben faltern Erbgegenben ift ihre Bahl nicht groß; Deutschland befist etwa acht Arten, die mahrend bes Winters in Schlaf verfallen, im Sommer aber fehr beweglich, jeboch unichablich find. In Aquatoriallandern erfcheinen fie bingegen in grogen Mengen und von mannichfachfter Gestaltung. Directen Rugen gieht ber Meufch nicht von ihnen, indem nur robe Bolter bas Fleifch gemiffer Arten, 3. B. ber Alligatoren, Tejuechfen und Legnane in Brafilien, genießen. Dag bie Bormelt mit gewaltig großen und oft fehr abentenerlich gebilbeten echfenartigen Thieren bevollert gemefen, beweifen bie foffilen Ubercefte bes Ignarobon, welches in Gubengland gefunden murbe und minbeffene 70 f. lang gemefen fein muß; ferner bie haufigen verfteinerten Refte ber Kifchechfe (Ichthyosaurus), bie man im Lias und Dolithentalt in Deutschland, Frantreich und England findet; Die größern Eremplare biefes Thiere muffen minbeftene 30 g. lang gewesen fein. Die Großechfe (Megalosaurus), von welcher an vielen Orten Bruchftude gefunden wurden, muß wenigftene 30 — 40 %, in der Lange und 6-8 %, in ber Bobe gemeffen haben. Den abmeichenbffen Bau von allen zeigen unter benvorweltlichen Echfen bie mertwurdigen Armgreife (Pterodactylus), welche man balb ju ben Bogeln, balb gu ben Schnabelthieren, balb gu ben Rifchen gefiellt hat unt bie eine Ringbaut befeffen, weshalb fie mahricheinlich wie bie Blebermanfe fliegen tonnten.

Ed (Joh. Mayr von), der bekannte Gegner Luther's, wurde 1486 in Ed, einem Orte in Schwaben, geboren, wo sein Bater, Mich. Manr, Bauer und dann Ammann war. Mit guten Ansagen ausgestattet, erwarb er sich frühzeitig durch das Studium der Arichendater und der Scholassiere eine Gelehrsamkeit und eine Disputirfertigkeit, der nachmals selbst Luther und Melanchisch ihre Anschland versagten. Er war Doctor der Theologie, Kanonisus in Eichstädt und Prokanzler der Universität zu Ingolstadt, als er zuerst 1518 gegen Luther's Thesen mit seinen "Odelisci" auftrat, die er angeblich nur privatim auf Verlangen des Bischofs von Sichstädt versagt hatte. Durch diese Schrift in einen Streit mit Karlstadt verwicklt, kan Ein Det. 1518 zu Augsburg mit Luther überein, die Sache solle durch eine Disputation zu Leipzig awischen ibm und Karlstadt geschlichtet werden, allein seine Eitelkeit verleitet eine, zu Leipzig awischen ibm und Karlstadt geschlichtet werden, allein seine Eitelkeit verleitet ibn, zugleich Lu-

343

ther in ben Kampf zu ziehen, indem er im Programm zur Dieputation mehre Ansichten Luther's angriff. Die Kolge biefes gelehrten Rampfe, ber vom 27. Juni bie 16. Juli 1519 mahrte und E. & Rebefertigfeit, aber auch nur biefe bewundern ließ, mar ein heftiger Schriftenmechfel gwifchen biefem, Luther und Delanchthon. E. vertegerte bie Bittenberger ale "Lutheraner" und ging, theile von perfonlichem Saffe, theile von Fugger angetrieben, 1520 nach Rom, um ftrenge Dagregeln gegen biefelben ju ermirten. Dit einer Berbammungebulle gegen Luther und mit dem Auftrage, fie zu verbreiten, tehrte er zurud, fand jedoch damit an manchen Orten fo ernften Widerfland, daß er z. B. in Leipzig in das Paulinerklofter fluchten mußte. Spater finben wir E. wieber auf bem Reichstage ju Augsburg 1530, wo er gegen ben Bergog Bilhelm von Baiern bie mertivurbige Aufferung that, "mit ben Kirchenvatern getraue er fich mol bie Augeburgifche Confession zu miberlegen, aber nicht mit ber Schrift". Sier nahm er auch an Abfaffung ber tath. Biberlegungefchrift, fowie an ben Bereinigungeversuchen Theil, Die fich an ben Reichstag anknupften, allein ebenfo fruchtlos blieben, wie bie Religionegefprache ju Borms 1540 und ju Regensburg 1541, bei welchen G. ebenfalls gegenwartig war. G. farb 1543. Die Sucht ju glangen und eine Rolle ju fpielen muß als ber hervorftechenbe Bug feines Charaftere bezeichnet werben, nebenbei vielleicht auch Belbgier; wenigftene fagt Luther: "Joh. Ed ift über mir reich worben."

Edermann (Joh. Veter), befannt burch fein Berhaltnif zu Goethe, großherzogl. Sofrath zu Weimar, geb. 1792 zu Winfen an der Luhe in Hannover, studirte 1821—23 in Göttingen. Schon 1821 hatte er ein Banbchen "Gebichte" berausgegeben, burch bie er guerft mit Goethe befanut murbe. Gin naheres literarifches Berhaltnif mit Lesterm fnupfte G. burch bie "Beitrage zur Poesie" (Stuttg. 1823), worauf er im Sommer 1823 nach Weimar tam und Theil an der Rebaction ber Ausgabe letter Sand von Goethe's "Sammtlichen Berten" nahm. Daneben fchrieb er verichiebene Auffage fur Runft und Alterthum in bas "Morgenblatt". Nachbem ihm 1827 die Universität Jena die philosophische Doctornvurde ertheilt, erhielt et 1829 ben Auftrag, ben Unterricht bee Erbgrofferzoge in ber beutschen und engl. Sprache und Literatur zu übernehmen. Diefes Berhaltuif feste fich bis 1839 fort, obwol mit Unterbrechungen. 3m 3. 1830 machte G. mit Boethe's Cohn eine Reife nach Stalien. Rach einer teftamentarifchen Beftimmung Goethe's beforgte er 1832 und 1833 bie Berausgabe von beffen nachgelaffenen Schriften. Gine Ausgabe von Borthe's "Schriften" in zwei Banben (Stuttg. 1837) beforgte er in Gemeinschaft mit Riemer; bie Redaction einer neugeordneten vollftandigen Ausgabe von Goethe's "Sammtlichen Berten" in 40 Banben beschäftigte ihn 1839-40. Seit 1838 führt E. bie Aufficht über bie Bibliothet ber Grofherzogin. Am befannteften ift G. geworben burch bie "Gefprache mit Goethe" (Th. 1 und 2, Lpg. 1836; 2. Ausg., mit Regifter, 1837; Th. 3, Magdeb. 1848), einen ber wichtigften Beitrage gur Renntnif von Goethe's innerm Leben. Diefelben finb auszugeweife faft in alle europ. Sprachen, ja felbft ine Turfifche überfest morben. Unter ben engl. Übertragungen find die von Fuller (2 Bbe., Boft. 1839) und von Drenford (2 Bbe., Lond. 1850) hervorzuheben. Gine vermehrte Ausgabe von G.'s "Gebichten" erfchien 1838 gu Leipgig. Meteorologische und ornithologische Studien nebft engl. Literatur find die Gegenstande feiner jegigen Thatigfeit.

Edernförde ober Edernföhrde, Seestadt im Herzogethum Schleswig, 31/2 M. nordwestlich von Kiel und 2 M. suböstlich von Schleswig, an der gleichnamigen Oktsebucht oder Föhrde, deren hintergrund das Windebyer Noer heißt, hat einen der besten Hefen hafen des Andes und eine stehen hintergrund das Winschlich von Anlich was der bei den der besten bei ner eter guntige Lage hinschlich de Productenabsases aus den anliegenden formeichen Landschaften Danisch Wald im S. und SD. und Schwansen im N., ist durch eine 146 Ellen lange Brücke mit der kleinen Vorstadt werbunden, die sich gegen das Dorf Vorby hinziest und gabte 4—5000 C., die haupstächlich Handel und Schissfahrt treiben. Ihr schon im 14. Jahrt, vorhandene Scadtrecht wurde 1545 bestätigt; Christian IV. eroberte sie im Frühahrt 1628 gegen die Kaiserlichen. Am 7. Dec. 1813 schlug Walmoden hier die Danen. Um 5. April 1849 wurden im Hasen von E. das dan Linienschiff Spristian VIII. und die Fregatte Gesion von den beutschen Straubbatterien beschossen, wobei erstetes aufstog, lehtere sich ergeben mußteund spater den Namen Edernförde von den Deutschen erhielt.

Edersberg (Chriftoph Wilhelm), bebeutenber ban. hiftorienmaler, wurde 1783 ju Sunbewitt in holftein geboren und widmete sich ber Aunft auf der Atademie zu Royenhagen. Atabemische Preise von den 3. 1805 und 1809 sesten ihn in den Stand, in Italien und Frankreid mit Fleiß die alten Meister zu fludieen. Das erste bedeutende Zeugniß davon legte er 1817 in einer Composition ab, welche Mofes darstellt, wie er dem Rothen Meere nach seinem Ourch-

gange fich ju schließen besiehlt. Stil, Färbung und Composition besselben ift gleich ruhmenswerts. Bei seiner Aufnahme in die Atademie von Kopenhagen, an der er als Professor wirt, widmete er derselben ein Gemalbe, welches Baldur's Tod nach der Edda schilbert und ebenfalls großartig und ausbruckvoll in der Composition genannt werden muß. Ein anderes größeres und wirtungsreiches Bilbhat eine Seene aus Ohlenschläger's "Arel und Walburg" zum Gegenstande. Auch als Portratmaler arbeitete E. mit vielem Glück, wie ein Gemalde, das die königl. Familie (1821) derseltl, sowie seine Wildnisse von Aherwalden, Ohlenschläger u. A. beweisen welche die Atademie aufbewahrt. Nicht minder glänzte er als Seemaser, und seine Rhebe von Pellingör, die 1826 auf die Aussstellung tam, erregte allgemeine Bewunderung. E. hat sich seine Rhebe von Pellingör, die 1826 auf die Aussstellung tam, erregte allgemeine Bewunderung. E. hat sich seine kohnen verschied und mit demselben Eifer hingegeben. Doch des der biblischen Malerei hinzukommt, zugleich und mit demselben Eifer hingegeben. Doch bleiben die historischen seine wichtigsten Gemalde. Unter diesen sich noch besonders zu nennen ein Cyklus von vier Wildern aus der dan Geschächte im Thronsaal zu Kovenbagen und ein anderer im Rittersaal zu Ebrilliansbura.

Cabel (30f. Silarius), einer ber größten Rumismatiter, geb. ju Engersfeld in Unteroffreich 13. Jan. 1737, verbantte feine gelehrte Erziehung und Ausbildung ben Jefuiten, in beren Dr. ben er fpater eintrat. Rachbem er in bemfelben ber Reihe nach verfchiebene Lehramter bekleibet hatte, tam er ale Lehrer ber Berebtfamteit an bas Jefuitencollegium nach Bien. Bier mar es, wo er, mit ber Aufficht bes Mungcabinets beauftragt, Gefchmad an einem Fache bes Biffens gewann, bas burch ihn gur Biffenichaft erhoben murbe. Gine Reife nach Italien 1772 befefligte bie bereits gewonnenen Anfichten und vermehrte burch bas Anschauen ber Stude felbft bie ihm bereits eigene Renntuif ber antiten Mungen. Rach feiner Rudtehr aus Stalien erhielt er in Bien mit ber Profeffur ber Alterthumstunde bie Aufficht über bas reiche taiferliche Dungcabinet. Er ftarb ju Bien 17. Mai 1798. Nachbem E. junachft burch feine Ginleitung in bie alte Rumismatit bie Aufmertfamteit aller Dungfreunde erregt, folgten balb großere Berte, in benen er theils die Ergebniffe feiner Forfchungen in ben Dungcabineten Staliens, theils bie Seltenheiten bes faiferlichen Cabinets in Bien befannt machte. Dahin gehoren bie "Numi veteres anecdoti ex museis Caesareo Vindobonensi, Florentino etc." (2 Bbc., Bien 1775) und "Sylloge I. numorum veterum anecdotorum thesauri Caesarei" (Mien 1786). Das Ergebniß seiner Arbeiten im Allgemeinen legte er in ber "Doctrina numorum veterum" (8 Bbe., Wien 1792-98) nieber, ein Wert, welches noch gegenwärtig als unerreicht baftebt, und gu bem Steinbuchel aus G.'e Nachlaffe "Addenda" (Wien 1826) herausgab. Außer biefem foftematifchen Berte fiellte E. noch ben Ratalog bes faiferlichen Cabinets gufammen (2 Bbe., Wien 1787).

Edhof (Ronrab), von feinen Beitgenoffen ber beutsche Roscius ober Barrid genannt, wurde 12. Mug. 1720 gu Samburg aus nieberm Stanbe geboren. Den Dienft als Schreiber bei bem fdmed. Poftcommiffar ju Samburg verließ er, ale er auf ber Rutfche ber Frau Poftcommiffarin ale Latai hintenaufffehen follte, und tam nun nach Schwerin zu einem Abvocaten, welcher eine ansehnliche Bibliothet borguglich theatralifcher Schriften befaß. Durch fleißiges Lefen in berfelben marb in G. ber Bebante ermedt, Schaufpieler ju merben, worauf er 1740 jur Schonemann'ichen Gefellichaft trat und ju Luneburg bebutirte. Spater war er bei Schuch, bann bei Roch in Lubed und feit 1769 bei Gepler in Sannover. Er ftarb 16. Juni 1778 gu Gotha als Mitbirector ber bortigen Sofbuhne. Dhne ein Mufter unter ben bamaligen Schaufpielern vor fich zu haben, mußte E. Alles burch fich felbft und aus fich heraus merben, und fo murbe er, inbem er feinen Leiftungen, bie man urfprunglich als Schopfungen bezeichnen tann, ben Stempel ber Driginalität, ber grundlichsten Charafterifit und ber munderbarften Raturmabrheit aufbrudte, Allen Mufter und ber eigentliche Schopfer ber beutschen Buhnentunft. Gleich ftart im Tragifchen wie im Romifchen, befonders in den Goldoni'ichen und Molière'ichen Studen, wußte er feine forperlichen Fehler, g. B. feine boben Schultern, feinen nicht vortheilhaften Bau, feine biden Rnochel, ja felbft ben Mangel eines treuen Gebachtniffes fo ju verbeden, bag man felten etwas bavon gewahr marb. Ungemeine Renntnig bes menichlichen Bergens und ber Sitten in jebem Ctanbe, Feuer und Dichtigfeit in feiner Declamation, paffenbe Action und treffenbes Geberbenfpiel erhoben G. gu einem ber erften bramatifchen Kunftler. Gein Auge mar glanzenb und jebes Ausbrucks fähig, fein Organ von einer Fülle und im Zorn von einer fo bonnernben Bewalt, in rubrenden Stellen von einer fo berafchmelgenben, Die Thranen ber Theilnahme unwillfürlich in die Mugen lodenden Beichheit und Bartheit und überhaupt von einem Bohllaut, baß, wie Iffland felbst gestand, feinesgleichen nicht wieber gefunden werben tonnte. Faft flein von Gestalt, ericien er auf ber Bubne impofant und wie jum herrichen geboren. Die competentesten Aunstrichter seiner Zeit, Lesting, Schröber, Meyer, Schint, Iffland, Engel und Aopebue, tonnten nicht genug Worte sinden, um die wunderbaren Wirtungen seines Spiels zu schilbern. Im Aragischen war seine tieferschütternde Darstellung des Oboardo die Spipe seiner Leisungen. Dadei war E. stets eifrig bemüßt, fich literarisch fortzubliden und mit den gestsigen Ent-

widelungen ber Beit Schritt gu halten.

Edmubl, ein Dorf an ber Laber im bair. Rreife Dieberbaiern, murbe bentwurbig burd bie Schlacht vom 22. April 1809. Der linte Alugelber Aufftellung bes oftr. Beers mar namlich in ber Schlacht bei Abeneberg (f. b.) gefchlagen, baburch von ber Sauptarmee getreunt und bie über bie fleine Laber auf ber Strafe nach Lanbehut gurudgetrieben worben. Bier von Rapoleon von vorn und von Maffena auf bem rechten Sfarufer im Ruden am 21. April angegriffen, wurden bie Ditreicher abermals gefchlagen und mit noch größerm Berlufte über bie Sfar geworfen. Unterbeffen hatte ber offr. Dberbefehlehaber, Ergherjog Rarl, nicht nur Regeneburg (20. April) befest und mit bem Corps, bas unter Rolowrat von jenfeit Regeneburg berangog, fich vereinigt, fonbern auch auf bem rechten Donauufer burch bie Begnahme ber Sohen von Abach (Abbach) am 21. eine Stellung bei E., bem Sauptpaffe von Regeneburg, genommen, von wo er an ber Spipe von vier Armeecorps (Rofenberg, Sohengollern, Rolowrat und gurft Liechtenftein) ben Sieger von Abeneberg im Ruden bebrohte und ber Strafe nach Donauworth, bas ben Befit von Baiern entichieb, fich ju bemachtigen hoffte. Allein Davouft hielt am 21. Die weitern Fortichritte ber Ditreicher auf und wußte burch feine wieberholten Ungriffe ben Erzberzog über Rapoleon's Ablichten, namentlich über beffen Operation gegen Lands. but zu taufden. Um 22. Nachmittage erfchien auf ein mal Napoleon, ber Siller's Berfolgung bis über ben Inn bem Darfchall Beffieres übertragen hatte, mit ben Beertheilen unter Lannes, Maffena, ben Burteinbergern unter Banbamme und ben Ruraffierbivifionen Ranfouty und St. Sulpice von ber landehut-regeneburger Strafe her bem Dorfe E. gegenuber, wo bereite bie Baiern und Davouft im Treffen ftanben. Das murtenib. Corps, bas Rapoleon's Avantgarbe bilbete, nahm fogleich bas Dorf Burghaufen und befette links und rechts ber Beerftrafe Die Balbungen, woburch bas Bervorbrechen und ber Aufmarich ber Reiterei erleichtert murbe. Bierauf erfturmte ber bair. General Seibewis mit zwei bair. Reiterregimentern eine offr. Batterie von 16 Ranonen, welche bie Strafe von Landehut nach Regeneburg beftrich und furchtbar gewirft hatte. Demnachft überflügelte Lannes bie Oftreicher auf ber linten Flaute in bemfelben Augenblide, wo Davouft, Lefebre und Montbrun von vorn angriffen. Die Oftreicher, in ihre ameite Stellung bei bem Dorfe E. aurudgebrangt, hielten wieber Stand; aber fturmend nahm bie murtemb. Infanterie bas Dorf. Balb nachher murben bie Ditreicher auch aus bem Balbe, ber Regeneburg bedt, vertrieben und in bie Ebene geworfen. Sochzehn Cavalerieregimenter brachen nun frangofischerfeite über Schierling in die Ebene von E. vor, marfen brei oftr. Sufarenregimenter über ben Haufen und schlugen auch bie vier Kurassierregimenter, welche ber Erzherzog gur Unterflugung ichidte, in bie Klucht bie Traubing. Daburch ward bie offr. Infanterie umflügelt und in Unordnung gebracht, welche fehr balb ju eiliger Flucht fich umwandelte. In ber Racht führte ber Erghergog feine fliebenben Scharen auf Schiffbruden über bie Donau, wo er fich hinter bem ichlechtbefeftigten Regeneburg jum Rudjugetampfe auffielte, bie bie Franzofen auch biefe Stabt und bas mit ihr verbundene Stabt am Sof am 23. und 24. mit Sturm einnahmen. Die Dftreicher, von benen nur etwa 28000 Dann gegen 65000 Frangofen ine Gefecht tamen, verloren bei G. 6000 Mann und 16 Gefchuse; ber Berluft ber Frangofen mar bebeutenb geringer. Napoleon, ben am 23. eine matte Rugel leicht am Fuße geftreift, erließ am 24. einen Tagesbefehl, in welchem er ben Gewinn bes funftagigen Felbzugs zu 100 Ranonen, 40 Fahnen, 50000 Gefangenen, 3 Pontone und 3000 Fuhrwerten angab. Augleich ernannte er Davouft, Bergog von Auerftabt, jum Furften von Edmuhl. In Folge biefer Rampfe mußte ber oftr. General Bellachich Dunchen raumen, wohin ber fruher vertriebene Ronig von Baiern am 25. jurudtehrte. Bugleich fab ber öftr. Dberfelbherr fich aus ber Offenfive in bie Defenfive verfest und mußte fich nach Bohmen gurudziehen, bem Feinde aber ftand ber Beg nach Bien offen.

Edfein (Ferd., Baron von), ein geistreider Publicift, geb. ju Kopenhagen im Sept. 1790, trat mabrent feines mehrichtigen Aufenthalts in Rom jur tath, kriche über. Nachdem er feine Studien in Göttingen und heibelberg beenbet, wohnte er im Lügow'fden Freicored ben Keldigun von 1812—14 bei. Als aber dieses Corps ein preußisches werden sollte, sah er sich bes befrigen Widerstands wegen, welchen er gegen diese Marrege an ben Tag gelegt, genöthigt, seine Entlassung als Offizier zu nehmen. Auf Fürsprache bes Barons van Capellen trat er nun niebertand. Dienste und wurde mit der Leitung ber Militär- und Twilpolige im Gent beaufragt.

Diefe Stelle betleibete er auch mabrent bes Aufenthalts ber Bourbons in biefer Stabt. Seine Sompathie mit ben religiofen und politifchen Principien, welche in Franfreich ju Anfange ber Reftauration jur Geltung tamen, mochteff ibn hauptfachlich veranlaffen, ben nieberlanb. Dienft mit bem frang, ju vertaufchen. Er verbantte ber Bermenbung von Decages ben Poften eines Generalcommiffare ber Polizei in Marfeille und wurde 1818 ale Generalinspector auf bem Polizeiminifterium angeftellt. Ginige Beit barauf ging er inbef jum Minifterium ber auswarfigen Angelegenheiten über, wo er bis jum Ausbruche ber Julirevolution blieb. Er nahm lebhaften Antheil an verschiedenen rovaliftifchen Beitschriften und grundete 1826 ein eigenes Sournal "Le catholique", bas er jum Organ feiner politifchen und religiofen Ubergeugungen machte. Deffenungeachtet arbeitete er ju gleicher Beit an verfchiebenen anbern periobifchen Blattern, unter anbern am "Avenir". Uberall zeigte er fich ale einen beharrlichen Anhanger ber Dffenbarungephilosophie. Seine Tenbeng bezeichnete er in ber Ginleitung gu feinem Journale, indem er ertiarte, er beleuchte alle Begenftanbe, Die er bebanbele, mit bem Lichte bee reinen Ratholicismus. Er blieb ber Richtung, welcher Daiftre, Bonalb und eine Beit lang auch Lamennais angeborten, auch nach bem Aufhoren bes "Catholique" (1829) tren und hat feine Anficht in gabireiden Brofduren verfochten, unter benen wir nur fein "De l'Espagne, considérations sur son passé, sur son présent et son avenir" (Par. 1836) hervorheben. Spater arbeitete er an einer Gefchichte ber Menfcheit, ju welchem 3wede er fich bem Studium bes Drients zumanbte. Fur Deutschland hatte E. fouft Bebeutung burch feine Mitarbeiterschaft an ber "Allgemeinen Zeitung".

Scoffaife, ein Gefelischaftstang, welcher in turgen Touren von einer ziemlich lebhaften Mufft im Bowivierteltatt begleitet wird, die gewöhnlich nur auf zwei Reprifen ober Theilen, jede gu abht Tatten, besteht. Der Confaise liegt ein schott. Antionaltang zu Grunde, welcher im 17. Jahrh. von den franz. Balletmeistern für das Theater umgestaltet und dann in die Salons eingeführtwurde. Bon Frantzeich tam er nach Deutschland, wo er früher meist die Bälle eröffnete, aber gegenwärtig nur noch selten getangt wird. In seiner ehemaligen Form, wo er mit über die Bruft getreuzten Krnen ausgeführt wurde und aus lebendigen, schüttelnben Bewegungen bestand, erinnerte die Cossaise mehr an ihren schott. Ursprung, während sie in ihrer modernen Form zu den Contretangen (f. d.) zählt. Der Geossaisenwalzer, gewöhnlich Schottlich genanut, aus mehren Thein belebend, ein sehr lebhaster Lanz, ist eine Urt des Walzers (f. d.) im Iweivieretlatt, welcher neuerdings in Deutschland unter allen Schichten der Bevössterung große Beliebtheit erlangt hat.

Ecouten, Fleden von 1160 E. im franz. Depart. Seine-Dife, 2 M. nörblich von Paris, am Abhang eines Spügels, ift besonders wegen seines schönern, mit Säulen verzierten Schosses merkhvürdig, welches den Drt beherricht. Dasselbe wurde unter Franz I. vom Connektable Aune de Montmorency erbaut und war zuleth, bis zur ersten Revolution, im Besis des Hauses Saules Coude. Rapoleon gründete im Schosse eine Erziehungsanstalt für 300 Töchter von Ofsizieren der Ehrensteigion, welche Madame Campan (i. d.) errichtete und sieden Jahre lang verwaltete, bis die Anstalt zur Seit der Reslauration ausgehoben und mit der Congregation der Mutter Gottes zu St.-Denis vereinigt wurde. Das Schoss selbs sieden kongregation der Mutter Gottes zu St.-Denis vereinigt wurde. Das Schoss selbs sieden kaben der Regierund und 2000 der Besten Volle. Dieser kam es an den lesten Prinzen von Condé. Dieser bestimmte es in seinem Testamente von 1829 zu einer Erzichungsanstalt von Kindern, deren Borasteen dem Hause Condé gebient hätten; aber die Regierung Ludwig Philipp's, dessen Son, Derzog von Aumale, zum Erden des Prinzen eingeset war, verweigerte hierzu die Concession. Mit den übrigen Gütern der Driefans versiel es 1852 der Consiscation. E. besit auch das hübsche Schoss Abeline und viele sich in der

Seuador (d. h. Aquator), einer der drei aus der ehemaligen Republik Columbia (f. b.) gebilbeten Freistaaten Siddamerikas, erstreckt sich ju beiben Seiten des Aquators etwa bis g. m. und 6° f. Br., wird von Neu-Granada im N., von Brasilien im D., vom Stillen Decan im B. und von Peru im S. begrenzt und nimmt einen Flächenraum von 15385 DM. ein. Die Gestaltung des Landes ist höchst mannichfaltig und bietet sehr bedeutende Contraste dar. Die Distälste ift ein Theil der wasser und waddreichen Tiefebene des Rieseustrom Marason. Die Bestälste gehört dem Hochlande der Cordilleras de los Andes (s. d.) an. Hier wendet sich im idblichsten Theile des Staates die mittlere Cordilleras von Rord-Peru, nachdem sie der Marason durchbrochen, zu der westlichen oder Kette von Caramarca, um den großen Gedischoten von Lopa etwa unter 5° s. Dr. zu bilden. Dieselbe erreicht eine mittlere Höhe von S., werden aber nicht einmal spord S., mut einige Gipfel die von 9500—10300 F., werden aber nicht einmal spord bisch mit Schnee bedekt. Gegen Often fallen die Bergmaffen sehr schnee debe Rus Bestima dieses aus Glimmerschiefer bestehenden Gebirosstose genet ihn ganz besonders dur Begetation

bes ben mittelhoben Theilen ber tropifden Corbilleras eigenthumlichen Tieberrinben. Cindona. ober Chinabaums, als beffen eingiger Funbort Sahrhunderte lang biefer Gebirastnoten galt. Bei Lorg theilt fich bas Bebirge in zwei gegen Rorben gerichtete Paralleltamme, Die Corbilleras von Quito, welche fich 80 DR. weit burch bie Republit E. nach bem Gebirgefnoten von Los Paftos hingieben. Bene gwei Ramme, fast gleichartig gebilbet, rauh, wilb und obe, von tiefen Schluchten gerfpalten, aber nur von wenigen Paffen burchfcnitten, gleich fteil und ohne Borflufen westwarts gur Rufte und oftwarts jum Tiefland abfallend, fchließen wie ungeheuere Bergmalle ein großes hobes Langenthal ein, welches burch bie Querjoche von Affuan, ein Tradptplateau (14570 %.), und von Chinfincha in brei Beden: bie Sochthaler von Cuenca ober Riobamba, von Tapia und von Quito, abgetheilt wirb. Die Ebene von Cuença bietet wenig Interesse dar, die von Tapia ist großartig, das Hochthal von Quito von außerorbentlicher Schönheit: auf jeder Seite fleigt eine Reihe in Schnee gehüllter Gipfel empor, die in der Befdichte ber Biffenschaft in jeber Sinficht berühmt geworben find, fowie bas Thal felbft in ber Befchichte von Altperu. Rirgenbe in ben Anben fleben fo viele Riefenberge fo bicht beifammen ale im Often und Beften biefes Bedens, welches einer ber alteften Gige einheimifcher Civilifation ift. Die Dft - Corbillere von Quito traat von G. gegen R. eine lange Reibe von Nevabos ober Schneegipfeln: ben Sangan ober Bolcan be Macas, 16080 A. boch, ben Capac Urcu ober El Altar, 16380 &. (por feinem Ginfturg 4200 &. hoher), ben Bultan Zunguragua, 15260 K., den Llunganate, den Cotopari (den furchtbarsten aller Bulkane), 17700 A., ferner ben Bultan Ginchulagua, 15400 F., ben ungehenern Antifana, 17960 F., an welchem bie gleichnamige Meierei 12620 F. hoch liegt, ben Guamani, ben Bultan Imbaburu uber ber Stadt Ibarra und ben Canambe Urcu, beffen fconer, 18330 &. hoher Gipfel vom Aquator burchichnitten wird und vielleicht bie größte und mertwurdigfte Landmarte ber Erbe ift; er bilbet ben norboftlichen Schlufpfeiler bes Bedens von Quito. In ber Beft-Corbillera erheben fich von S. gegen R. ber Cunamban, ber 20100 A. hohe foloffale Tradhntbom Chimboraffo (f. b.), unweit Sambato, fein nördlicher Rachbar, ber Bultan Carguairaffo, 14700 g. hoch (feit feinem perheerenden Ginfturg vom 19. Juli 1698 bedeutend niedriger geworden), ber ppramibale Iliniffa, 16300 F., ber Stumpf eines alten Bultans, ferner ber Corazan, 14810 F., ber Atacazo, ber berühmte viergipfelige Dichincha, nordweftlich über ber Stadt Quito (14940 g.), endlich ber 15420 &. bobe Catacache. Bwifchen bem lettern und bem Imbaburu vereinigen fich beibe Corbilleren zu ber einen Gebirgemaffe bes Anotene von Los Paftos, beren bewohnte Plateaus mehr als 9600 F. über bem Meere liegen und auf welcher bie Bulkane Cumbal und Chiles, sowie am Rorbrand ber Bultan von Pafto (12620 F.) fich erheben. Die grofartigen Doppelreihen ber theils erlofchenen, theils thatigen Quitovulfane gwifchen 2° f. und 1° n. Br. ftarren wie die Gipfel eines und beffelben Berges auf einem ungeheuern vulkanischen Gewölbe von mehr als 600 D.M. empor, aus welchem balb ber eine, balb ber aubere bem unterirbifchen Feuer ben Ausbruch geftattet. Das Sochthal von Quito felbft ift 43 DR. lang und 7 breit, bei einer mittlern Bobe von 9400 &.; bie Sauptstadt Quito liegt 8954 F. über bem Meere. Ginige Thaler ber Chene gegen Guben find unfruchtbar, aber im Allgemeinen ift ber Boben gut und mit einer uppigen Begetation betleibet. Das Rlima ift überaus gemäßigt, gleichformig milb; die Begetation hort nie auf. Saufig aber find die Erbbeben, befonders feit 1797, wo ein foldes bas gange Bochthal ummalgte, unter anbern bie reiche Stadt Riobamba gerftorte und 40000 Menichen bas Leben raubte. Das weftliche Ruftenland an ber Bai von Guanaquil und weiter nordwarte ift reichlich bemaffert, an allen Eropengemachfen ergiebig, aber noch wenig angebaut, mit bichten Sumpfwalbungen bebedt und beshalb ungefund, furchtbaren Regenguffen und ben heftigften elettrifchen Erplofionen ausgefest. Bahrend biefe Ruftenregion ebenso wie die öftlichen Balbebenen bes Maranongebiets und die tiefften Bergichluchten bes Bochlandes Die völlig tropifche, oft erftidenbfte Aquatorialhibe empfindet, bagegen auf ben eifigen Bohen ber Corbilleras ein ewiger Winter herricht, genießen bie mitiern Bergebenen einen ewigen Fruhling. Darum hat fich auch auf biefe bie Bevolferung ber Republit gufammengebrangt. Sie bilben mit ihren Bergen und Thalern, ihren Seen und Fluffen, ihren bebauten Befilben und volfreichen Stabten geradegu eine Belt für fich, eine Culturwelt unter bem Aquator wie nirgende anderemo auf ber Erbe, und auch aus ber Beit ber Intas finben fich bier noch viele Denemaler, die Resie von prachtvollen Tempeln, Palaften und Maufoleen in gut erhaltenem Buffanbe, wie g. B. von bem Palafte Callo bei La Tacunga, ber prachtvollen Intaftrage u. f. w. G. ift herrlich bewaffert. Das Sochland enthalt viele Seen. Biele Ruftenfluffe, wie ber Mira, ber Rio Santiago, Esmeralbas und Daule, fturgen weftwarts jum Decan hinab ; Ecuabór 349

bie meisten und größten Wasser dagegen ftrömen oft- und südostwärts in den Maranon (f. d.). Dieser ist der Haupststom bes Landes und gehört ihm mit seinem ganzen Mittellausse an. Ausger dem Husalaga und dem ungeheuern Ucapali aus Peru auf der rechten Seite nimmt er links von dem Hochland von E. her eine Menge rasserreicher Füsse auf, die alle schiffbar sind, das Hochland von dieser Seite zugänglich machen und in der Ebene unzählige Arme und Seitenlagunen bilden: den Paute, den Marona Mascas, den Passaga, Nie Veleno oder Viquened von mächtigen Napo, den Putumapo oder Fig., den Japura oder Caqueta u. a. m. Aber diese wald- und wasserien Seinen des Pittens, die Wohnpläge zahlreicher steier Indianerstämme, einst die Wirtungspläße der Jesuiten und damals reich und mächtig, voller Niederlassungen und bewölterter Schote, sind mit der Vertreibung der Sohne Loyola's wieder in den Justand der Wildhale, sind mit der Vertreibung der Sohne Loyola's wieder in den Justand der Wildhale, sind der Sohte, bie chemals 10000 E. zählten, wie Sam-Riguel de Ecija, Avila, Beza, Archidona, und zahlreiche Missionen sind theis entwölkert, theils zu elenden Oderschen ge-

worden, theils gang und gar verfcwunden.

G. ift ein reiches Land. Das Mineralreich liefert Golb, Silber, Quedfilber, Schwefel, Smaragbe, Rubine u. f. w. Bur Ausbentung biefer Schate haben fich verichiebene Compagnien gebilbet. Auf ber Dochebene von Quito wird anfehnlicher Gartenbau und Biebzucht getrieben und bie Rafebereitung bilbet einen Saupterwerbezweig ber Bevollerung; bei Ibarra wird viel Beigen gebaut, bei Sambato ift bie Cochenillezucht von Bebeutung. Gines ber vorzuglichften Balbproducte ift bie Chinarinde bes Cinchonabaums. In ben warmern Thalern und namentlich an ber feuchtheißen Rufte erreicht bie tropifche Begetation bie bochfie Rulle und Mannichfaltigfeit. hier find Cacao, Zuderrohr (in ber Gegend von Guanaquil und Comeralbas) und bie Yamswurzel Hauptproduct. Auch gewinnt man Banille, viel Taback, auch Reis, Indigo, vortreffliches Bauholg, Farbehölger, Tamarinbe, Rautschut, Saffaparilla, Drchilla u. a. Droguen, Bonig, Bade, Schildpat und Seefalg. Ungeachtet ber vielfach geftorten gefellichaflichen Buffanbe haben Induftrie und Banbel boch bebeutenbe Fortidritte gemacht; namentlich wird Bollen- und Baumwollenweberei in Quito, La Tacunga und Ibarra betrieben. Bur Forberung bes Sanbels laft bie Regierung eine birecte Strafe von Quito nach bem hafen Esmeralbas anlegen. Der Safen von Guanaquil ift einer ber besten und befuchteften an ber Beftfufte Gubameritae. Allein noch ift Die Directe Ginfuhr aus Europa gering. Gur gwei Drittel bes Bebarfe forgen noch immer die Entrepots von Peru und Chile. Die Aus- und Ginfuhr bewegte fich in ben lesten Sabren um etwa 2 Mill. Thir. Der Sauptartitel ber Ausfuhr ift Cacao; bagu tonimen Strob. hute, gegerbtes Sohlleber, Pita ober Aloefafern jum Raben, Banholg, Tabad, Chinarinbe, Saffaparilla, Drchilla, Gold und Silber, bei welchen beiben lettern Artiteln bie Contrebaube febr bebeutend fein foll. Ginfuhrartitet find hauptfachlich feinere Bollen- und Baumwollenwaaren, Seiben- und Leinenwaaren und andere Induftrie- und Runftgegenftanbe. Die Bahl ber Ginwohner wird ohne bie unabhangigen Indianer ber öftlichen Ebenen auf 600000 angegeben, worunter 15 Proc. ber meißen, 50 ber rothen ober inbianifchen, 35 ber Mifchlingerace angehoren. Die alfo vorherrichenden Indianer gehoren jur peruanifchen Bolferfamilie und fprechen auf bem Sochlande bas Quitena, einen Dialett bes Quichua. Sie find die gebilbetften und leben als freilich hochft unwiffende Chriften in Stabten und Dorfern. Die Bolter ber öftlichen Ebenen, Die Dmaquas, Yamaos, Mannas, Sucumbias u. a., jur Gruppe ber Antisaner gehörig, leben theils als manbernbe Borben von Bagb und Rifchfang, theils anfaffig in Dorfichaften und Rieden von Lanbbau und Biebaucht. Die Creolenbevollerung von G., namentlich bie ber Sauptftabt, wirb als milb, geiftvoll und wißbegierig und als bie gebilbetfle in gang Subamerita gefchilbert. Fur bie bobere Ausbildung forgen die zwei Universitäten von Quito und Cuença. In abminiftrativer Binficht ift ber Staat in Die brei Departamientos Ecuabor mit ber Sauptftabt ber gangen Republit Quito (f. b.), Guanaquil mit ber Sanptstadt gleiches Ramens und Affuan mit ber Sauptftabt Cuença (f. b.) eingetheilt. Die erfte und grofte gerfallt in die brei Provingen Pichincha (Quito), Chimboraffo (Riobamba) und Imbaburu (Ibarra); Die zweite in Guanaquil und Manabi (Babahono), bie britte in Cuença, Lora und Jaen be Bracamoros. Geit 1832 ift die Gruppe ber Gallapagos (f. b.) von ber Republit in Anfpruch genommen worben.

Nach der Auflösung Columbias in drei besondere Staaten im Nov. 1831 entbrannte in E. ein lange dauernder Bürgerfrieg. Bergebens suchhet der Prasident von Neugranada, General Santander, die ftreitenden Parteien zu vermitteln und den 1833 zum ersten Prasidenten von E. erhobenen Don Juan Flores, einen frühern Anhänger Bolivar's und durch ihn Generalsieutenant und Oberbefchischaber in Süd-Columbia, zum Rückreite zu bewegen. Dieser kämpfte, anfangs geschlagen, aber später siegreich, theils gegen den General Barragan, der die Regierung

vertheibigte, theile gegen Rocafüerte, und erft im Mai 1835 kam zwifchen biefem und Flores Berfohnung und Friede gu Stande. Gine am 9. Mug. 1835 von Flores eröffnete Conftituirenbe Berfammlung gab bem neuen Freiftaate eine burch ben Congres von 1838 nicht mefentlich veranderte Berfaffung, wodurch ein Prafibent an die Spite ber vollziehenden Gewalt gestellt und Die Befeggebung einem Congreffe von zwei Rammern übertragen ift. Rocafuerte wurde gum Prafibenten gewahlt, und unter feiner verflanbigen Leitung traten Gebeiben und Rube ein, Die 1837 burch ben Streit swifchen Chile und Peru gwar bebrobt, aber nicht geftort murbe. Ein militärifcher Aufftand in Riobamba wurde 1838 burch die Truppen der Regierung unterbruckt. und die unruhigen Bewegungen an der Grenze gegen Neugranada blieben ohne Erfolg. Auf Rocafuerte folgte 1839 General Flores in ber Prafibentenmurbe, ber gegen Deru alte Gelb. und Bebietefoberungen erneuerte, weehalb biefes jum Rriege ruffete; boch murbe ber Streit gwiichen beiben Staaten gutlich beigelegt. Durch ein Decret bes Senats und Congreffes zu Quito vom 27. Marg 1839 murben fpan. Rauffahrteischiffe in die Safen der Republit zugelaffen, worauf Spanien 18. Rebr. 1840 die gleiche Bergunftigung der Republit gewährte, bis im Nov. 1841 amifchen E. und dem Mutterlande ein förmlicher Friedens- und Freundschaftsvertrag zu Stande tam. Magregeln zur Beförderung bes birecten Sandels folgten. Die 31. Marz 1843 proclamirte Coflitution lief bie bieberige Reprafentatipverfaffung in ihren wefentlichften Puntten befteben. Anfang 1844 tam mit Neugranaba ein Bertrag ju Stanbe, wonad biefer Staat bie burch eine 1834 abgefchloffene und 1837 von ben beiberfeitigen Congreffen ratificirte Convention an C. ubertommenen 21 1/4 Proc. der Gefammtfchuld Columbias an England, im Betrag von 1,464795 Pf. St. ju beden übernahni. Unterbeffen war Flores 1843 und zwar auf acht Sahre (bis 1851) jum Prafidenten ernannt worden. Allein in Folge einer in Guapaquil ausgebrochenen Revolution, welche Rocafuerte leitete, legte Flores nieder und ging nach dem Bertrage vom 17. Juni 1845 mit bem Titel eines General-en-Chef und mit einem Gehalte von 20000 Doll. außer Lanb. Bum Präfidenten jedoch wurde nicht, wie er gehofft, Mocafuerte, fondern ein Farbiger, Bicente Roca, gewahlt, und jener ftarb aus Arger barüber 1847 in Lima. Im Dai 1846 brach ein Krieg mit Reugranada aus, der aber wegen Mangel an Geld und Soldaten und wegen Störung des Handels fcon 29. deffelben Monate durch den Frieden zu Santa-Rofa de Carchi beendigt wurde. Ein Aufstand in Buapaquil 1. Det. 1846, in welchem die noch mächtige Partei des Flores eine Demonstration zu beffen Gunften machte, blieb ohne Erfolg. Die von Flores felbft inzwifden gemachten Berfuche, fich mit bewaffneter Sand nach E. jurudführen ju laffen und fich bort ber Bewalt wieber ju bemachtigen, wurden burch England und Frantreich vereitelt. Bei Eroffnung bes Congreffes am 15. Sept. 1847 fonnte ber Drafibent Roca nicht nur bie Befeitigung ber baburch erregten Beforgniffe, fondern auch die freundlichen Beziehungen zu ben Staaten Europas und Nordameritas, fowie ben Abichluf einer Convention mit England gegen ben Stlavenhandel und eines Sanbelevertrage mit Belgien mittheilen. Inbeffen wurden in Guanaquil Die erneuten Unruhen fo bedrohlich, bag bie Fremden bafelbft fich nicht mehr fur ficher hielten und ein engl. Schiff fich jum Schut ber großbrit. Unterthanen im hafen vor Unter legte. Auch in Jamaica fah Flores feine Berfuche icheitern, und in Reugranaba, wo er mit bem Prafibenten Mosquera 1848 ben Plan machte, Die ehemaligen Staaten Columbias ju einer Monarchie ju vereinigen, tam er nicht jum Biele. Bon neuem trat Alores vier Sahre fpater mit feinem alten Plane hervor. Beimlich hatte er erft in Centralamerita, bann befondere in Peru, beffen Regierung fein Project begunftigte, Ruftungen betrieben und erschien 14. Marg 1852 mit einem Gefchwader vor Lumbas bei Guanaquil, me man seinen Angriff erwartete. Bergl. "Histoire des pyramides de Quito, élevées par les Académiciens envoyés sous l'équateur par ordre du roi" (Paris 1851); Suan be Belaeco, "Histoire du royaume de Quito" (frang. herausgeg. von Ternaur-Compans, 2 Bbe., Paris 1840); Baetano Deculati, "Explorazione delle regioni equatoriali" (Milano 1850); Balpole, "Four years in the Pacific" (2 Bbe., Lond. 1850).

Edam, eine holl. Stadt in der Proving Nordholland, 1/4 M. von der Zugberfee, 3 M. von Amfterdam, mit 5000 E., einem Safen, bedeutenbem Schiffdau, Salgsfebereien und Theanbrennereien, ift besondere wegen feiner Kafemessen bekannt, die fehr bedeutend sind. Die edanter Kafe gehören zu ben Sufmildfalen, wiegen 3/4—20 Pft. und find von vorzüglicher Gitte.

Ebba (b. h. Urgrofimutter), eine für zwei verschiedene Werte der almordischen Literatur gemeinsame Bezeichnung. Die altere oder poetische oder Saemund's Ebba ist eine Sammulus prischer Lieber, deren 16 die Götter, 21 die helbensage des standbaufichen Rordens enthalten. In Norwegen, einige vielleicht schon im 6., die Mehrzahl im 7. und 8. Jahrb. gedichtet, wurden sie nach Island verpflanzt und baselbst in der Mitte des 12. Jahrh. gesammelt und ausgezeich-

351

net. Dier entbedte fie auch 1643 in ber alteften und jugleich vollständigften Sanbichrift ber if. Tant. Bifchof Brynjolf Sveinsson; mit welchem Rechte er aber einer von ihm besorgten Abschrift berselben ben Titel "Edda Saemundi multiscii" gegeben, und wodurch er sowol ben Ramen "Coba" als auch bie Annahme veranlafte, baf ber Islander Saemund Sigfusfon ber Rundige (geft. 1153) Sammler ober gar Berfaffer jener Lieber fei, wiffen wir nicht. Bollftanbig murbe fie herausgegeben von ber Arna - Dagnaanifden Commiffion mit lat. Uberfegung, reichem Commentar, Bloffaren und Kinn Magnuffen's "Mothologifchem Leriton" (3 Bbe., Ropenh. 1787 -1828), von Rast (Stodt. 1818), von Mund (Chriftiania 1847); einzelne Lieber, mit und ohne Uberfepung, feit 1665 haufig von norbifchen und beutschen Belehrten, unter Anbern von ben Brubern Grimm (Berl. 1815), Ettmuller ("Vauluspa", Lpg. 1830), Bergmann (Par. 1838). Eine beutsche Uberfepung aller Lieber gab Simrod (Stuttg. 1851). Die jungere ober profaifche ober Suorri's Ebba ift ein Lehrbuch ber altnorbifchen Mythologie und Poetif. Sie gerfällt in brei Theile, von benen "Gylfaginning" (Gyffi's Taufchung) und "Bragaraedur" (Bragi's Reben) bienorbifche Götterwelt, ber britte "Skalda" ober "Skaldskaparmal" bie Dichttunft ber norbifchen Stalben, ein jeber in Befprachsform und mit vielen aus verlorenen Gebich. ten jum Beleg angeführten Berfen behandelt; außer Bor- und Rachreben fügt ihnen handfchriftliche Überlieferung brei fleinere grammatifche Abhandlungen über bie altnorbifche Sprache bei. Als Berfaffer oder Cammler ber verschiedenen Bestandtheile barf man wol ben ielanb. Befdichtschreiber Suorri Sturlufon (geft. 1241) aufeben. Bollftanbige Ausgaben biefer 1628 durch Arngrim Zonsson in Island aufgefundenen Edda besitsen wir von Rast (Stock). 1818) und von Sveinbforn Egilefon (Rentfavit 1848-49); pon ber Arna-Magnaanifchen Ausgabe liegt bis jest nur ber erfte Band mit lat. Überfesung und fritifchem Apparate (Ropenh. 1848) vor. Gine beutiche Uberfegung bes mythologifchen Theils hat Simrod feiner Übertragung ber Ebbalieber beigegeben. Uber Behalt und Befdichte beiber Ebben vgl. Roppen's "Literarifche Einleitung in bie norbifche Mythologie" (Berl. 1837); über ben Berth, ben namentlich auch die jungere Ebba für germanisches Alterthum beanfprucht, Grimm's ,, Gefchichte ber beutichen Sprache" (2 Bbe., 2pg. 1848).

Ebelint (Gerard), einer ber berühmtesten Aupferstecher, geb. ju Antwerpen 1649, erhielt, nachbem er sich in feiner Waterstadt die Elemente seiner Aunft zu eigen gemacht, in Paris seine Ausbildung, wo ihn Ludwig AIV. durch Gunstbezeigungen zu fesseln wuste. Als Aupferstecher bes Königs und Mitglied der Waleratademie stadt er dasselst in Alle Runferstecher bes Königs und Witglied der Waleratademie stadt er dasselst Allerander's Besuch bei der Familie von Angferstichen sind besonderd da Binei und vor allen das Kreuz, von Engeln umgeben, nach Lebrun, du bemerken. Bei seinen größern Blättern nach historischen Genatiben versuhr er ohne große Wahl wieden Weistern nach historischen Gemalben versuhr er ohne große Wahl; wiede Bilder sind erst durch seine Reisterhand berühmt geworden. Auch in Porträts, deren er eine große Anzahl hinterlassen hat, war er sehr glidlich. Ein reinlicher und dabei glänzender Grabssich, correcte, seichte Zeichnung, Lreuz ber Alltundlich. Ein reinlicher und dabei glänzender Grabssich, correcte, seichte Zeichnung, Lreuz ber Natur und eine unnachahmliche Harmen in der Ausführung weisen E's Berten ben ersten Rang unter deuen seiner Ration au. Weder sein Bruder, Joh. C., geb. 1630, noch sein Sohn, Mitolaus E., geb. 210, Paris 1680, gest. 1768, welche ihm in seiner Kunst

nacheiferten, erreichten ibn.

Ebelmann (Joh. Chriftian), theologifcher Schriftsteller, war in Beigenfele im Juli 1698 geboren. Nachbem er in Jena Theologie flubirt, wartete er vergeblich auf eine Anfiellung in feinent Baterlande. Sinneigung zu bem bamaligen Pietismus, befonders durch Gottfr. Arnold's Schrif. ten in ihm genahrt, machte ihn gegen bas firenge Lutherthum, vermeintliche Burudfegung gegen bie driftliche Rirche und Lehre überhaupt bitter und feindfelig. Er versuchte fich jest bem Grafen Bingenborf anguichliegen, mas aber teinen Beftand hatte; bann wollte er Debiein flubiren, follte bann mit I. Fr. Haug in Berleburg an der berleburger Bibel arbeiten, vereinigte sich aber, als auch hier Michelligfeiten ausbrachen, mit ben bortigen Diffibenten, ben fogenannten Infpirirten. Als er 1741 Berleburg ju verlaffen genothigt mar, fand er bei einem Grafen Sachenburg im Besterwald Schus. Ingwifchen hatte er fich burch immer tedere Schriften gegen bas driftliche Dogma einen Ramen, aber noch weit mehr Feinde gemacht. Faft überall verfolgt, lebte er unftet in Reuwieb, Braunichmeig, Samburg, Altona, Gludftabt, bie er fich enblich nach Berlin gurudjog und hier, ba er nichte mehr gu fchreiben verfprochen, faft verfchollen von einer fleinen Penfion bes Martgrafen von Schwedt bis ju feinem Tobe, 15. Febr. 1767, lebte. Seine Sauptidriften find "Abgenothigtes, jeboch Andern nicht wieder aufgenothigtes Glaubeusbetenntnif" (Reuwied 1746; neue Muff., 2pg. 1848); "Unschuldige Babrheiten" (15 Stude, Budeb. 1735—43); "Chriftus und Belial" (1741); "Die Göttlichteit der Bernunft" (1742); "Die Begierde nach der verninftigen lautern Milch der Bahrheit" (1744; 2. Aufl., 1747).

E. war ein untlarer Kopf, in dem sich myslische Wortellungen mit pantheislischer und deislischer Lehre mischen; siene durch außere Berbaltniffe gesteigerte Berbitterung drach oft in heftigen Angriffen gegen alle Kirchlichgesinnten aus, und dies war es vorzüglich, was ihm stets neue Berfolgungen gugon. Im Grunde ging er lange nicht soweit als viele Abeologen unser Sahrhunderts, aber die philosophische Betrachtungsweise religiöser Wahrebeiten, von der er ausging, konnte in seiner Zeit um so weniger Anklang sinden, je weniger er selbst zu voller Klarheit gelangte; mit dem nüchternen Nationalismus, der gleichzeitig von Bertin ausging, befreunderer sich nicht. Reuerdings haben Bruno Bauer und seine Anhänger wieder aus E. ausnerksam gemacht, zuerst durch einen Aussah in den "Hallischen Sahrbüchern" (1843); sie veranstalteten auch eine "Auswahl aus E.'s Schriften" Wern 1847). Seine 1752 geschiedene, "Selbstbiographie" gab Klose (Bert. 1849) heraus. Überaus groß ist die Jahl der Schriften, welche gerang. E. 8 Ertre erschienen, sie erkeben sich aber alle nicht über den Stahlburt frarrer-Drthoborie.

Ebelfteine beißen im Allgemeinen bie burch Durchsichtigfeit, Glaug und Reuer, Farblofigfeit ober icone Karbung und bebeutenbe Barte ausgezeichnetften Mineralien, alfo namentlich Diamant, Rubin, Saphir, Smaragh, Bernll und Aquamarin, Chrnfobernll, Chrnfolith, Topas, Birton ober Snacinth, Granat (ebler und bohmifcher), Turmalin, Amethyft und Opal. Balbebel feine werben bann andere halbburchfichtige, wegen ichoner garbung und Beichnung auch ju Schmudfteinen verwendbare Steine genannt, 3. B. Chalcebon, Rarneol, Achat, Ongr, Sarbongr, Beliotrop, Lafurftein, Turtis, Jaspis, Abular, Arinit, Labrador, Dbfibian, Gagat (Dech). toble), Bernftein u. f. m., von benen mehre füglich nicht einmal unter bie Salbebelfteine gerech. net werben tonnen. Auch ben in feinen reinften Barietaten fehr ichabbaren Bergfroftall und Rauchtopas pflegt man meift nicht unter bie Ebelfteine gu rechnen. Der Berth ber Ebelfteine richtet fich überhaupt fehr nach ber Geltenheit, ber Mobe u. f. w. und ift nicht immer im genauen Berhaltniffe ber Schonheit. Befonderer Berth wird bei manchen Steinen auf Farbenfpiel, Farbenwanbelung, Tristren und Schillern gelegt, so z. B. beim Dpal, Labrabor, Abular u. s. w. Alle Schmudfteine werben entweber gefchliffen ober gefchnitten.. Gefchnittene, b. h. mit gefcnittenen ober gravirten Bilbern verfebene Schmudfteine ober Gemmen (f. b.) maren vorzüglich bei ben Alten beliebt, welche im Schneiben ber Steine eine große Deifterichaft erreicht hatten, obgleich fie bas Schleifen ber Steine nicht tannten. (G. Steinfcneibetunft.) Das Schleifen ber Ebelfteine befteht in ber Runft, Die Steine funftlich bergeftalt mit regelmäßig angeordneten Klachen (Kacetten) ju verfeben, bag baburch bie fur Berporbebung ber befonbern Eigenschaften bes Steine gunftigfie Lichtwirfung entfteht. Es gefchieht baffelbe burch Schleifen auf Schleificheiben mit Bulfe eines Pulvere von entsprechenber Barte, entweber Smirgel ober bem eigenen Staub bee gu ichleifenben Steine. Un jebem gefchnittenen Steine find gu unterfcheiben ber Dbertheil (Pavillon), welcher auch nach bem Raffen fichtbar bleibt, ber Untertheil (Culaffe), welcher von ber Faffung verbedt wird, und Rundifte ober Rand, welcher bas . Dber- und Untertheil verbindet. Die hauptschnittformen find der Brillant, mit einem Obertheil, welcher eine mittlere ebene Facette (bie Tafel) und barum in zwei ober brei Reihen 24-32 Facetten hat, einem Untertheil, welcher ber Tafel gegenüber eine fleine ebene Flache, Die Calette, enthalt und barum in zwei Reihen 8-24 vier- bis funffeitige Facetten tragt; bie Rofette, beren Untertheil nur eine ebene glache bilbet, mabrend ber nach ber Mitte fpigulaufende Dbertheil 12-24 in zwei Reihen liegende Kacetten bat; ber Tafelstein mit plattem Ober - und Untertheil und wenigen niedrigen Ranbfacetten; ferner ber Didftein, Treppenfchnitt u. f. m. Der mugliche, b. h. einfach gewolbte Schnitt tommt nur bei halbburchfichtigen ober opalifirenben Steinen vor, 3. B. beim Dpal, Turtis, Dnyr u. f. w. Die Art, wie bie gefchnittenen Steine in Ringe u. f. m. eingefest merben, beift bie Faffung; fie ift bei gang fehlerlofen burchfichtigen Steinen am beffen a jour, b. h. ber Stein wird von ber Faffung nur ant Rande umgeben und ift oben und unten frei; in allen anbern Kallen fest man ben Stein in ein ber Korm bes Untertheils angemeffenes Raftden ein und weiß babei burd Karbung biefes Raftdens, Unterlage von Binnfolie, Bolb- und Gilberblatten u. f. m. theile ben Effect bee Steine funftlich ju erhoben, theile vorhandene Fehler gefchidt ju verbeden. Die hauptfachlichften Fehler ber Ebelfteine find fleine Riffe im Junern, Febern genannt, wolfige Trubungen u. f. w. Betrug wird theile baburch getrieben, bag man theuere Steine burch wohlfeile erfest; theile baburch, bag man bie Steine aus mehren Theilen gufammentittet (Doubletten), wobei haufig nur ber Dbertheil echter Stein, ber Untertheil aber Bergtroftall ober Glasfluß ift; theils enblich baburch, bag man ben Steinen ge-

farbte Glasfluffe fubflitnirt, die jest befonders in Frankreich in großer Bollendung verfertigt werben. Die funftlichen Ebelfteine ertenne man theils baran, baf fie von ber Teile angegriffen werben, theile an ihrer weit bebeutenbern Ralte, jum Theil auch an ihrer Schwere und ber Urt ber Lichtbrechung. Endlich behalten cote Ebelfteine, wenn fie gerieben worden find, Die badurch erregte Cleftricitat febr lange, manche wol bis gwolf Stunden lang, mabrend die unechten fie balb ober bis etwa nach einer Stunde verlieren. Die meiften und theuerften roben Ebelfteine finden fich in Diffindien und Brafilien; doch hat auch Europa einzelne Chelfteine von vorzuglicher Qualitat, g. B. Die bohm. Granaten, falgburger Emaragbe n. f. w. Die Romenclatur ber Jumelenhandler ift zuweilen von ber mineralogischen febr verschieben, fodaß g. 28. mit bem Ramen Rubin brei gang verschiedene Steine (rother Saphir, Spinell und rother Topas) bezeichnet werben. Much merben rothe, befonders fibirifche, gefchliffene Turmaline unter bem Ramen afiat. Rubin verlauft. Der Sandel mit Juwelen ift gegenwartig nicht mehr von ber Bedeuting wie fruher. Man vertauft bie Ebelfteine nach bem Gewicht, nach Inwelentarat ju 4 Gran; 72 Juwelengran find I Roth folnifch. Bei ben felteuern Steinen fleigt ber Preis nicht im einfachen Berhaltniffe ber Schwere; es ift babei von großem Ginflug, ob von bem fraglichen Steine große Eremplare felten find. Co ift g. B. ber Rubin und ber Caphir in fleinen Eremplaren meift billiger ale ber Diamant, aber bedeutend theurer ale gefarbter Diamant, wenn er in reinen Eremplaren von über 3 Rarat Bewicht vortommt. Dobe Steine haben ungefahr ben halben Preis ber verarbeiteten. Bgl. Fladung, "Coelfteinkunde" (Bien 1828); Lançon, "L'art du lapidaire" (Par. 1850); Shulze, "Praftifches Sandbuch ber Inwelierfunft und Chelfteinfunde" (Quedlinb. und Lpg. 1850), und Blum, "Tafchenbuch ber Ebelfteintunde" (2. Aufl., Stuttg. 1835).

Eben, f. Parabies.

Ebeffa, im nordlichen Defopotamien, öftlich von Bir am Euphrat, ift febenfalls eine fehr alte Stadt; boch entbehrt bie wol erft in driftlicher ober mohammed. Beit entftaubene Sage, baß Nimrod ober nach einem andern Bericht Abraham's Beitgenoffin Rhabiba bie Erbaner von E. gemefen feien, fowie daß Abraham fich hier aufgehalten und Rintrod ihn hier in ein Fener habe werfen laffen, welches eine ploglich hervorfprubelnbe Quelle, Die noch gegenwartig gezeigt wird, gelofcht habe, aller hiftorifchen Begrundung; ebenfo zweifelhaft ift ce, ob bas Grech bee Alten Testamente Ebeffa fei. Bahricheinlich maren Die alteften Bewohner E.s bem Sabaienne ergeben und verehrten inebefondere bie Gottin Atergatie, wie bie noch gegenwartig in zwei beiligen Teichen befichenden überbleibfel bes biefer Gottin gewidmeten Fifcheultus bemeifen. Erft mit der Eroberung ber perf. Monarchie durch die Griechen wird die Geschichte E.6 lichter, insbefondere foll Geleutus viel fur Bergrößerung ber Stadt gethan haben. Um biefe Beit ethielt fie auch von ber gleichnamigen macebonischen Stadt ben Ramen Ebeffa, und nach dem ber Atergatis, fpater bem Abraham beiligen Quell ben Ramen Rallirehoe, aus welchem burch Berflummelung die fpr. und arab. Ramen Urhoi und Roha, fowie der jest gebrauchliche Drfa entstanden. Unter Antiochus VII., nach welchem G. auch Antiochia genannt mart, bilbete dafelbft Drhoi-Bar-Chevje, mahricheinlich ein Araber, 137 v. Chr. bas nach ihm genannte 08. rhoenifche Reich. Seine Rachfolger find unter bem Ramen Abgar (f. b.) befannt. Das Chriftenthum fand zeitig in G. Gingang. Die zweibeutige Stellung, welche bie Ronige von G. in den Rriegen der Romer mit den Armeniern und Parthern einnahmen, und ihr endlicher Abfall von ben Erftern bewirkten, bag Trajan ben Lufins Quietus gegen G. fendete, ber bie Stadt gerftorte und bas Reich ben Romern ginebar machte. Zwar ftellte Sabrian bas oerhoenifche Reich wieber ber, allein es blieb fortwahrend von ben Romern abhangig, bie es nach mancherlei Bechfelfallen in feinem Innern enblich 216 von ben Romern vollig unter bem Ramen ber Colonia Marcia Edessenorum ju einer rom, Militarcolonie gemacht murbe. Dahrend diefer Beit und befondere unter oftrom. Berrichaft entwidelte fich feine Bedeutung in der Befchichte ber driftlichen Rirche immer mehr. Dehr ale 500 Rlofter follen in feinen Mauern gewefen fein, bagu mar es ber Sie bes Ephram Syrns und feiner Schule. Auch in ben arianifchen, monophysitifchen und neftorianifchen Streitigfeiten fpielte es eine bebeutenbe Rolle. Die Ausbreitung bes Islam, Die G. 641 unter Die herrichaft ber arab. Rhalifen brachte, machte jeboch der Blute bee Chriftenthume in Diefer Stadt ein Ende, und die nun folgenden innern und außern Rriege unter bem Rhalifat brachen auch ihren weltlichen Glang und Reichthum, bis fie 1040 ben Gelbichuten in die Sande fiel. 3mar gelang es ben byzant. Raifern, fie mieber zu befreien und nochmals an fich gu bringen; allein ber Statthalter, ben fie binfchidten, machte fich unabhangig, mar aber harten Bebrangniffen von Seiten ber Zurten ausgefest. Des-

balb marb es im erften Rreugzuge bem Bruber Gottfrieb's von Bouillon, Balbuin, leicht, mit Dulfe ber Ginwohner, Die in ihm ihren Retter faben und ihren eigenen Rurften erfchlugen, fich ber Berrichaft über bie Stadt gu bemächtigen und G. gur hauptftadt einer Grafichaft ju machen, ju ber er auch noch Samofata und Sarubich erwarb. Uber 50 3. bestand biefe Graffcaft ale Bollwert bee ferufalemifchen Reiche gegen bie Turten unter ber herrichaft verfchiebener aufeinanberfolgenber frantischer gurften. In ben fortmahrenben Rampfen mit ben Turten hielten fich biefe tapfer trop bes heftigen Andringens ber Leptern, bis es endlich unter bem vergnugungefüchtigen Grafen Joecelin II. bem Berricher von Moful, Bengi, 1144 gelang, bie Stadt und Burg ju nehmen. Alle driftlichen Rirchen murben in Mofcheen vermanbelt und ber Islam von nun an in E. herrichend. Gin Berfuch ber Ginwohner 1146, bas turt. Joch abgufcutteln, vollenbete ben Ruin ber Stadt; fie murben von Bengi's Rachfolger, Rur-eb-bin, gefolagen, Die Stadt gerftort, und mas nicht niebergemebelt murbe, in Die Cflaverei geführt. Rach vielen Bechfelfallen, Die G. nacheinander in Die Bande ber Gultane von Agypten, Bygang, ber Mongolen, Zurtomanen und Perfer brachten, die es mehrmals fich wieder erheben und wieder burch Rrieg heruntertommen liegen, fo inebefondere unter Timur, der es bis auf den Grund gerfrorte, fam es 1637 burch Eroberung an die Turten, Die es noch befigen, und unter benen es fich wieder aus ben Trummern und ju einer Art Blute erhob. Gegenwartig jaflt es 40000 C., wovon 2000 armenifche Chriften, bie übrigen Turten, Araber, Rurben und Juben fint. Bon Alterthumern fieht man nur noch die Trummer der alten Burg, von der Sage für den Palaft Rimrod's gehalten, und die Ratatomben im Felfen unter derfelben. Sonft ift noch mertwurdig bie bem Abraham geheiligte Dofchee mit bem aus bem Abrahamsquell gebilbeten Fifchteiche, in welchem fortwahrend geheiligte Fifche unterhalten werben. Überhaupt gilt E. im Drient für eine burch Abraham's Aufenthalt geheiligte Stabt.

Ebfu, Stade in Derägypten am finken Rilufer, heißt in den hieroglyphischen Inschriften lait, toptisch albo, griech. Apolinopolis magna. Gie war Hauptstadt eines Nomos und bestaß ienen großen Tempel des Horus (Apollo), welcher noch jest zu den bedeutendlen und besterhaltenen Agyptens gehört. Die hintern Raume des Tempels sind noch verschüttet; die ältesten schwieren Abile tragen in den Sculpturen die Namen des vierten Prosemäres, Philopator. Bon verschweren Insteresse sind die Inschriften an der öftlichen Außenseite der Tempelmauer, in welchen die allmälige Vermetzung des Tempelbesiges an Ländereien von Darius bis auf Prosechen

maus Alexander I. verzeichnet ift.

Ebgeworth (Benri Allen), Abbe und letter Beichtvater Ludwig's XVI. von Franfreich, geb. 1745 ju Ebgeworthtown in Brland, murbe frubgeitig von feinem Bater, einem anglitanifchen Beiftlichen, ber jum Ratholicismus übergetreten, nach Kranfreich gebracht, wo er bei ben Sefuiten ju Touloufe, bann in der Sorbonne ju Paris fich ber Theologie widmete. Nachbem er bie Priefterweihen empfangen, mabite ihn die Pringeffin Glifabeth, Die Schwefter Ludwig's XVI., ju ihrem Beichtvater, in welcher Stellung er fich burch feine Tugenb und Frommigfeit bobe Achtung erwarb. Rury vor der hinrichtung Ludwig's XVI. wandte fich der würdige Priefter tros aller Gefahr aus feiner Berborgenheit ju Choify nach Paris und bot fich bem ungludlichen Monarchen an, ihm bie Troftungen ber Religion auf bem lesten Bege ju fpenben. E. begleitete auch ben Ronig aufe Schaffot, und unter feinen berühmten Borten: "Sohn bee heiligen Lubwig, fleige jum himmel empor !" fiel bas Saupt bes ungludlichen Monarchen. Rach mancherlei Berfolgungen gelangte E. 1796 nach Irland, wo fich Pitt vergeblich bemufte, ihn gur Unnahme eines Jahrgelbe zu bewegen. Sobann folgte er bem fpatern Lubwig XVIII. nach Rugland, mo er 22. Dai 1807 ju Ditau ftarb, in Folge einer Krantheit, bie er fich burch eifrige Sorge für triegsgefangene Frangofen gugezogen. Geine "Memoires", Die fich auf Die letten Tage Ludwig's XVI. begiehen, gab C. Sneyd Edgeworth englisch, Dupont frangofifch (Par. 1815), fobann feine "Lettres" (gefchrieben von 1777-1807) ebenfalls in frang. Überfepung Glifabeth be Bom (Par. 1818) heraus.

Edgeworth (Maria), die Tochter Richard Lovell E.'s von Edgeworthtown in Irland, wurde 1767 in Orfordigiter gedoren und entwicklite, nachdem sie ihrem Vater 1782 nach Irland gesolgt war, sehr bald unter deffen nach praktischer Tüchtigkeit strebenden Leitung und unter der Aufficht einer ersten und zweiten Stiemutter, sowie immitten eines geselligen gebildeten Rreises die Schriftstellerin sie auszeichnende feine Beobachtungsgabe. Ihre literarische Berühnntheit begründete sie der berausgabe der "Kesays on practical education" (1798). Wie hierbeit sie denwiste sie auch späte den Rath ihres Baters die zu bessen Tabe 1817. Gemeinsam schrieben sie den "Essay on Irish bulls" (1801); auch gab sie die Memoirs of Rich. Lovell K., degun by

himself and concluded by his daughter" (2 Bbe., Lond. 1820) herans. 3hr erfter, Auffchen erregenber Roman mar "Castle Rackrent" (Lond. 1802), eine trene Schilberung bes irifchen Boltscharaftere. Sierauf folgten "Belinda" (1803); "Popular tales" (5 Bbe., 1804) und "Leonora" (2 Bbe., 1806), in welchen fich bas Bestreben ber Berfafferin, unter bem Gewande ber Dichtung fittliche Eindrude zu beforbern, noch beutlicher fundgab. 3m 3. 1809 erfchien Die erfte Serie ihrer "Tales of fashionable life" (5 Bbe.), ber fich 1812 eine gweite (3 Bbe.) anfchlof, und wovon namentlich zwei Ergahlungen, "Ennui" und "The absentee", zu ihren beften Producten gehoren. Much in "Patronage" (4 Bbe., 1814) merben bie Thorheiten und Rafter ber ariftofratischen Rreife mit icharfen Strichen gezeichnet, mahrend in "larrington" (1817) bas Bornetheil gegen die Buten befampft wird. "Ormond" (1817) bewegt fich wieber auf iriichem Boben. Zwischendurch gewannen Dif E.'s Ergahlungen fur bie Jugend Beifall und Rachahmer, befonders "Rosamond" (1822) und "Harriet and Lucy" (1825). 3hr letter Roman mar "Helen" (3 Bbe., Lond. 1,834), ber ihren fruhern Arbeiten an Intereffe gleich tommt und fie an Barme und Pathos übertrifft. Doch treten bei ihren Berten überhaupt fcharfes Urtheil, reine Sprache und klare Darftellung mehr hervor als glanzende Phantafie ober tiefe Charafteriffit. Gie ichlof ihre literarifche Laufbahn mit einer Rinterfchrift, "Orlandino", welche 1847 in Chambers' Library for young people ericien, und ftarb allgemein geachtet in Etgeworthtown 21. Dai 1849. Bu ihren marmften Berehrern gehörte Balter Scott, mit bem fie bie freundichaftlichften Beziehungen unterhielt und ber, wie er felbft ergabit, burch ibre Stiggen bee irifchen Boltelebene guerft angeregt murbe, abnliche Schilberungen feiner Beimat ju verfuchen. Ihre Schriften find meift mehrfach ine Deutsche übersett, sowie fur ben Unterricht in ber engl. Sprache bennst worden.

Edict heißt im Allgemeinen eine öffentliche Befanntmachung. Die Jurisdictionsgewalt ber mit ber Rechtspflege betrauten Beamten im rom. Staate erhielt eine wichtige Schrante burch ben Bebrauch, ber namentlich bei bem Amtsantritte ber Pratoren fattfand, bie Grundfage, nach benen fie ihr Amt vermalten wollten, burch ein Ebict auszusprechen, foweit überhaupt beren Beftimmnug ihnen anheimgegeben mar. hierburch erhielt Die Fortbilbung bes Rechts burch Die richterlichen Beamten einen ftetigen Charafter. Deben biefen Chicten, Die man baber perpetua nannte, tamen auch bergleichen fur individuelle Falle, fowie bei andern Magiftraten, g. B. ben Abilen, vor. Go bilbete fich eine Sauptquelle bes gangen rom. Rechtefpftems, welche, als gegrundet auf bas amtliche Anfeben feiner Urheber (jus honorarium), bem eigentlich formlich gefeslichen (jus civile) entgegengefest murbe. Im Berlauf ber Beit tonnten fich aber biefe edicta perpetua ale fahrliche Erlaffe ber Magiftrate mit fortmabrenber Moglichkeit einer Beranberung und Umgeftaltning nicht erhalten; baber ließ Sabrian 131 n. Chr. burch Galvius Inlianus ein bleibendes Ebict mit allgemeiner Autoritat, bas fpeciell mit dem Ramen eines perpetuum bezeichnet wird, gufammenftellen. Als fpater alle gefetgebenbe Gewalt in ben ausschlieflichen Befig ber Raifer tam, wurde auch von diefen die Cbicteform noch bieweilen beibehalten. Seitbem ift ber Rame Ebiet allgemeinen lanbesherrlichen Berordnungen, gleichbedeutend mit Patent, Mandat u. f.m., geblieben. — Ebictalien, Ebictaleitation oder Ebictalladung nennt man bie öffentliche, burch Unichlag an mehren Berichteftellen und, wie es jest gewöhnlich gefchiebt, burch Einrudung in öffentliche Blatter bewirtte gerichtliche Borlabung, welche bann erlaffen werben muß, wenn entweber der Aufenthalt bes Borgulabenben unbefannt ift, ober unbefanute Intereffenten, 3. B. Glaubiger, Erben u. f. m., jur Dahrnehmung ihrer Rechte anfgefodert werben muffen. Rur ein competentes Bericht tann ben fo Borgelabenen gemiffe Friften feben, innerhalb beren fie fich bei Berluft ihrer Anfpruche (f. Praclufion) zu melben haben; Privatauffoberungen ber Art find ohne rechtliche Birfung.

Ebict von Mantes, f. Sugenotten.

Sbinburg ober Ginburgh, Sauptfladt Schottlands, auf brei parallelen hohenruden, die burch tiefe Schinchten getrennt find, erbaut, besteht aus ber Altstadt auf ber mittlern, zugleich höchsten und ichmaissen hobe, von ben untersten Classen bewohnt, bem St. Leonhardshild und ber Subfeite, wo die Mittelclassen und bie Universitätsbeanten wohnen, und ber Nenftadt ober Newtown auf ber Norbseite, wo die reiche und vornehme Welt ihren Sis hat. Durch eine ununterbrochene Sausserzeite Reith-Walf) ift E. mit ber eine halbe Stunde entsernten hafenstadt Leits am Ufer bes Forthbusent zu einem zusammenhangenden Ganzen verbunden, mit beren 30700 E. die Besammtebevölkerung Es 188700 Seelen beträgt. Die Lage der Stat mit den mannichsaltigken und reizendssen Aussellen und Vollffen,

bie angrengenben Geftabe und benachbarten Bergpartien ift einzig in ihrer Art, und mehr noch baburd ale burch ihre große Menge von theile flattlichen, theile feltfamen Bebauben macht E. einen machtigen Eindruck. Es ift eine ber iconften und haftlichften Stabte zugleich. Die Altftabt, ber bevollertfte Theil, hat einige Sauptftragen und viele enge, wintelige, febr unreinliche Seitengaffen, ichlecht gebaute Baufer, Die auf und an ber Unhohe uber- und untereinanber wie Schwalbennefter aneinandergeklebt liegen, fodaß mehre berfelben auf ber einen Strafe feche, acht, ja gebn, auf ber anbern nur zwei ober brei Stodwerte haben. Bang am öftlichen Enbe ber Bauptftrafe liegt bas alte buftere Refibengichlog ber ichott. Konige, Bolgrood (f.b.), beffen mit ichonen Anlagen gefchmudte Umgegent jahlungeunfahigen Schuldnern ein Afpl bietet. Sinter bem Schloffe erhebt fich ber uber 800 F. bobe Felfen Arthurefis, auch Scotifb. Lion genannt. Am entgegengesetten weftlichen Ausgang ber 5500 &. langen, gewühlvollen Sighftreet liegt auf einem 400 &. hoben Reifen bas alte fefte Cbinburgh. Caftle, welches von mannichfaltigen alten, munberbar übereinanber gebrangten Bauten feltfam groß aus ber Daffe von mo. bernen Gebauben bervorragt, aber nur aus Rafernen, alten Maggainen u. f. w. befteht. Unbere mertwurdige Gebaube ber Altstabt find ; bie burch vielen Anbau entftellte Rathebrale St .- Giles ober St. Agibius mit einem fehr hoben Thurm; bie Rirche Bron. Church, im 17. Jahrh. im neuern gothifchen Stile erbaut; bas alte Parlamentehaus, jest Gis mehrer Berichtebehorben mit ben reichen Bibliothefen ber Abvocaten und ber Rotare ; bas von 1780-1827 erbaute icone Universitategebaube mit toloffaler Sauptfaçabe von 358 F. Lange; bie 1761 in ebelm Stil ausgeführte Borfe; Die alte und bie neue icott. Bant; bas Bribewell-Buchthaus; bas tonigl. Rrantenhaus. Uber bie tiefe Rluft, bas Rorbloch, welche bie Mit- von ber Reuftabt treunt, führen zwei Bruden, Die überaus belebte Nord- und Subbrude. Erftere, ein Deifterftud ber Bautunft, ift gegen 1100 F. lang und besteht aus drei tuhn gewolbten Bogen von 68 F. Sobe. Außerbem hat man zwifchen beiben Bruden einen Erdwall burch bas Norbloch geführt, ber 900 F. lang, 88 F. breit, über 108 F. hoch und mit eingemauerten Gelandern eingefaßt ift. Die Reuftabt ift ber volltommenfte Gegenfas ber Altftabt und tann fich mit ben iconften Stabten in Europa meffen. Die regelmäßigen, 3-4000 F. laugen und über 100 F. breiten Strafen, wie bie herrliche Queen's. Georg's. Prince's. Street und andere, mit ihren iconen, aus Quaberfteinen erbauten Saufern burchfcneiben fich in rechten Binteln, und große freie Plate, barunter ber Baterloo-Place, ber Anbrews-Square, ber Charlotte- Square und Moran-Place tragen nicht wenig zur Bericonerung bes Sanzen bei. Im Innern biefes Stadttheils fieht eine 136 %. hohe, mit ber Statue bes Lord Melville gefchmudte Saule, in ber Rabe ber Pringenftrage feit 1845 bas Monument Balter Scott's, auf ber Georgestrafe bas Monument Pitt's und Ronig Georg's IV. Ausgezeichnete Gebaude find bier Die Ct. Georgenfirche und bas 1774 erbaute prachtige Registeroffice ober Generalarchiv von Schottland. Auf dem am öftlichen Ende liegenben Felfenhugel Caltonhill, ber aus munberbar gufammengebadenen, hochaufgequollenen Erappmaffen befteht, prangen mehre Bebaube, welche ber Stadt ben Ramen bes norbifchen Athen verichafft haben, wie bie 1816 erbaute Sternwarte, unweit ber uber 100 g. hohen Saule gu Chren Relfon's, bas 1829 eingeweihte Tempelgebaube bes Gymnafiums, bas 1822 begonnene große Tempelgebaube, ju einer Art Ruhmeshalle Schottlands bestimmt. Caltonbill ift Durch bie 1815-19 erbaute prachtige Regent's. Bridge mit ber Reuftabt verbunden.

E. ift burch feine Bilbungeanftalten und gelehrten Gefellichaften nachft London ber Sauptfis ber geiftigen Cultur Grofbritanniens. In ber Spite ber gelehrten Anftalten fieben bie Universitat, welche, von Jatob VI. 1581 geftiftet, im Durchichnitt gegen 2000 Studirenbe gablt und befonders im Fache ber Debicin und Raturwiffenschaften feit lange einen europ. Ruf genießt, eine ansehnliche Bibliothet und bas bedeutenbfte ber goologischen Dufeen Grofbritanniens befist, und bas neue Gymnafium (Sigh-School). Der botanifche Garten ift fehr reich ausgeftattet. Auch befitt E. eine Atabemie ber bilbenben und zeichnenben Runfte, eine Denge anberer Bilbunge- und Erziehungeanstalten, Bolte., Arbeiter., Armen- und Conntagefdulen. Unter ben gelehrten Gefellichaften find die Ronal-Society feit 1783, Die Philosophische Societat von 1731, Die Berner'fche naturforfchenbe Gefellichaft feit 1808, Die Antiquarifche feit 1783, bie Aftronomifche, Die Gartenbau- und Die Dtonomifche Gefellichaft fur Die Bochlande bie anfebnlichften. Dit London theilt fich E. in ben Befit bes engl. Buchhandels. Chenfo fteht E. in Schottland an der Spite der Tagespolitit. Much durch Boblthatigleiteanstalten zeichnet fich G. vortheilhaft aus. Ein großes Baifenhaus (Beriot-Boufe) murbe ichon 1628 vom patriotifchen Golbidmied Georg Beriot gegrundet. Außerbem bat E., nachft bem großen tonigl. Dospitale, Berforgungehaufer fur vermahrlofte Baifen, fur Blinde, Taubftumme, fur Irre, fur gefallene

Mabden, für arme Raufmannetochter u. f. m. Bum Bohlftande ber Stadt tragen bie Univerfitat, ber Winteraufenthalt bes ichott. Abels und ber Großen bes Reichs, ber Reisevertehr ber burch bie hochromautifchen Schonheiten ber Stadt felbft, ihrer Umgebungen und bes fernen Rorbens angelodten Touriften, fowie ber theils fabrit-, theils handwertsmäßige Betrieb faft aller Industriezweige und ber ausgebehnte Sandel bei, fur welchen außer ber Borfe und einer Sandelegefellicaft mehre öffentliche und Drivatbauten und Affecuranggefellicaften befteben. Gang besondern Ruf haben die bier angefertigten Chamle erlangt und neben ben Aderbauvereinen find in ber Umgegend bie Bhietobrennereien von großer Bebeutung. Uber Leith, welches eigene Stadtrechte, ansehnliche Werfte, Docks, Schiffahrtsgeschlichaften, eine Borse und mehre Banten hat, findet ein ausgebehnter Gifenhandel ftatt. 3m 3. 1848 liefen im Safen 1028 Schiffe mit 122675 Zonnen Gehalt ein. Außer bem Unionetanal und mehren Gifenbahnen forbert ben Bertehr auch eine hochft mertwurdige Dampfbootfahre (floating railway), bie nad) bem gegenüberliegenden Ufer bee Forthbufene (Burntisland) jum Anfchluf an bie Ebinburg. Rerbbahn nach St.-Andrews und Dundee fuhrt. Auch hat Leith felbft einige bebeutenbe Industriezweige , namentlich berühmte Glashutten und Geifenfabriten , fowie auch Anterschmieben, Seilerbahnen, Segeltuch. und Papierfabriten, Buder. und Salgfiebereien, bebeutenbe Beringe. und Rabeljaufifcherei. Der altefte Theil ber Sauptftabt ift unftreitig bas fefte Cbinburgh Caftle, bas auch ale Jungfernichlof, Daiben Caftle (Castrum puellarum) fcon in fruher Beit ermahnt wirb. Geit bem 10. Jahrh, tommt allerbings ichon eine Stadt Dun Caben, Ebin oder Ebwinsbury vor, allein Bebeutung erlangte biefelbe erft, als fie unter den Stuarte 1437 Refideng und um 1456 Sauptfladt Schottlande murde. Schon 1215 murde hier jum erften male und feit 1437 regelmäßig bas Parlament gehalten. 3m 3. 1296 murbe fie von ben Englandern, 1313 von Robert Bruce, 1650 von Cromwell, 13. Juli 1689 burch Capitulation von Ronig Bilhelm und 19. Sept. 1745 von bem Pratenbenten eingenommen. Im 3. 1701 wurde fie durch Feuer fast gang gerftort; erft 1767 wurde die Reuftadt angelegt und 1771 burch die große Brude mit ber Altftabt verbunden. Bgl. Arnot, "History of E." (Ebinb. 1780); Start, "Picture of R." (Lond. 1808); Bower, "History of the university of E."(3 Bbc., Chinb. 1820 - 30), und Deffen, Edinburgh illustrated" (Chinb. 1829, mit Apfrn.).

Editha, die Heilige, geb. 961, gest. 984, mar die Tocher des engl. Königs Edgar und der Balfride. Im Moster Muwellen von ihrer Mutter erzogen und in ihrem 15. 3. als Ronne eingekleibet, widmete sie ihr turzes Leben der Auchübung flösterlicher Pflichen und der Tröstung und Pflege armer-Krauten. Nicht blos reiche Abteien, auch die nach dem Tode ihres Baters und ihres auf Befehl der Sichenmutter Cifride ermordeten Bruders, des hell. Gebard, ihr angebetene Krone schule sie aus. Sie ruht in der von ihr erbauten Kirche St. Denis, und ihr Gedätnissag ist der 16. Sept. Ihre Geschichte erzählt das "Chronicon Viloduneuse" (beraus-

geg. von Blad, Lond. 1830), um 1420 im Dialett von Biltfbire gefdrieben.

Chomiter, f. 3bumaer.

Edrifi (Cl-), mit dem Bornamen Abu-Abd'allah-Mohammed, einer der berühmtesten arab. Geographen, auch der Aubische Geograph genannt, geb. zu Septa (dem seigen Ceuta) in Afrika 1099, gest. zwischen 1475 und 1486, vereinigte die Kenntmisse siener Landbleute mit der Wissen schaft des Abendlandes, die am Hofe König Roger's II. von Siellien blühte. Auf Weranlassung diese Königs schriede eine großes geographisches Wert, "Nushal-ul-muschtak", das man früher blos im Auszuge eines Undekannten kannte (arab., Kom 1592; lat. von Sionita und Hoskronita, Par. 1619), sowie in Ausgaben und Bearbeitungen einzelner Abschnite, z. B. der Beriens (von Parimann, Sott. 1796), Afrikas (von Hartmann, Sott. 1796), Erriens (von Rosenmüller, Lyz. 1828) u. s. w. Bollfändig ward dasselbe 1829 in der königl. Bibliothet zu Paris entbedt und von Jaubert in das Französsische überseit (2Bde., Par. 1836).

Ednard I., König von England, 1272—1307, geb. 1240, der Sohn und Nachfolger heinrich's III., war an Geist und Körper ein gewaltiger, in den Kämpfen mit den wilden Baroner
gläbster Mann. Als Kronpring unternahm er, von Gregor X bewogen, einen Kreuzzug umd
landete 1271 zu Acca; doch aus Mangel an Mitteln mußte er schon im nächsten Jahre nach Europa zurücktehren. Als er unterwege den Tod seines Baters erfuhr, ging er sogleich nach Frankreich, um Philipp III. seiner franz. Besthungen wegen zu huldigen, und tehte erst 1274 nach England zurück. Dier unterwarf er sich in zehnsährigen blutigen Anstrengungen die Waliser. Als 1290 der schott. Abron durch den Tod der Arbeiten des Königs Alexander völlig verwaiste, behauptete er zugleich mit dem Papste die Oberlehnsherrlichseit über Schottland. Unter Anerkennung dieses Rechts ließ er indes dem Johann Balliol die schott. Krone zusprechen. Als

Eduard III.

brei Jahre darauf die Streitigkeiten E.'s mit Frankreich und mit den nochmale fich erhebenden Walifern Balliol den Versuch machen ließen, das engl. Joch abzuwerfen, nahm E. deusselben 1295 gefangen und sehre in Schottland einen engl. Statthalter ein, melche Maßregel ihn bis zu seinem Ende in blutige Hande mit der schottland einen engla. Statthalter ein, melche Maßregel ihn bis zu seinem Ende in blutige Hande mit der schottlantsaltat verwiedelte. Zwar gelang es ihm, 1504 ben kühnen Hauptling Wallace durch hinrichtung zu beseitigen, allein bald darauf erhob wieder Bruce gegen ihn die Kahne des Aufflandes. E. flard 1307 auf einem Zuge gegen denselben. Als Archesterer der Rochtspflege erhielt er den Namen des engl. Justinian; dennoch wei eine Regierung äußerst, willkurlich. Er versammelte das Parlament nur zu Geldbewilligungen und ließ, um aus Confiscationen Mittel zu gewinnen, die Bestittel des Abels unterlucken.

Eduard II., Ronig von England, 1307-27, ber Gohn und Rachfolger bes Borigen, geb. um 1284, führte ale Rronpring querft ben Titel ale Pring von Bales. Trag und vergnugungefuchtig, gab er gegen ben Rath feines Batere bie Unterwerfung ber Schotten auf. Auch rief er feinen verbannten Gunftling, Diers von Gavefton, aus Guienne gurud, mas miederholte Emporungen ber eifersuchtigen Großen gur Folge hatte. Erft 1313, nach Ermordung Gavefton's, tam eine Musfohnung ju Stande. Best erft wenbete er fich gegen bie Schotten, murbe aber 24. Juni 1314 bei Stirling von Bruce gefchlagen; ebenfo menig wollte es ihm im Rampfe mit ben Schotten um bas gerruttete Irland gluden. Bon innern Banbeln bebrobt, mußte er mit Bruce 1322 einen Baffenftillftand ichließen, ber bem Frieden gleich tam. Der Abel nämlich erhob fich wieber gegen die tonigliche Macht, um angeblich einen neuen Bunftling zu flurgen. Raum mar ber Streit ausgeglichen, ale E.'s Schwager, Ronig Rarl IV. von Frantreich, ber Sulbigung megen 3mift anfing. Der rathlofe Ronig ichiette beehalb feinen Gobn, ben Rronpringen, gur Sulbigung über ben Ranal, nachbem icon feine Gemablin Ifabella mit ihrem toniglichen Bruber einen fur England ichimpflichen Bertrag gefchloffen hatte. Dit biefer Treulofigfeit noch nicht gufrieben, verbundete fich Sfabella in Frantreich mit Ebmund (f. b.) Planragenet von Boobftod und ericbien mit biefem, fowie mit ihrem Galan, Roger Mortimer, und einer großen Menge Ungufriedener 1326 auf engl. Boben, um angeblich ben Gunftling Defpencer mit Gewalt ju flurgen. Rachbem man ben Ronig feftgenommen, murbe berfelbe 1327 burch einen Parlamentebefchlug ber Rrone beraubt und furg barauf ju Bertelencaftle ermorbet.

Eduard III., Ronig von England, 1327-77, ber Sohn und Rachfolger bee Borigen, geb. 1512 ju Binbfor, fand mahrend feiner Minberjahrigfeit unter ber Bormunbichaft Ebmund's und, nachdem biefer hingerichtet worden war, bes Roger Mortimer. Eine thatfraftige Perfonlichkeit, gelang es ihm indeß 1330 bas Joch Mortimer's abgufchutteln, ber mit Schottland einen fehr ichimpflichen Frieden geschloffen hatte. Durch bie Schlacht bei Salibonhill 1333 fiellte er die engl. Dberherrlichteit in Schottland wieder her. Rach bem Tobe feines finberlofen Dheims, Ronig Rarl's IV. von Frankreich, machte er eifrig Anfpruche auf bie frang. Rrone, und obidon bas frang. Parlament bem falifchen Gefete gemäß die Krone bem Philipp von Valois übertragen hatte, nahm er boch Wappen und Titel eines Ronige von Franfreich an. Nach langen beefallfigen Berhandlungen tam es jum Rriege, und 24. Juni 1340 murbe Philipp VI. von Frantreich von feinem Rebenbuhler in einer furchtbaren Geefchlacht im Ranal gefchlagen. Ein Landheer von 200000 Mann, bas E. mit großen Roften gufammengezogen, mußte er jeboch gleich wieber aus Mangel an Gelb entlaffen. Erft nach einem mehrjahrigen Baffenftillftanbe wurden bie Reinbfeligkeiten auf frang. Boben eröffnet, aber anfanglich ohne große Erfolge. Die Schlacht bei Creen im Sommer 1346, in der beibe Berricher perfonlich befehligten, verlieh endlich ben Englandern einen vollständigen Gieg; furge Beit nachher murbe auch von ihnen ber schott. Konig David mit einer frang. Streitmacht bei Nevilcrof geschlagen und gefangen und im Jahre barauf Calais genommen. In ben Berhandlungen, Die nun Papft Clemens II. eröffnete, erflarte fich E. zur Aufgabe feiner Anfpruche bereit, wenn Frantreich auf Die Dberherrlichfeit ber Lander verzichten wollte, Die er und feine Gemablin als frang. Leben befagen. Da nicht nur Philipp, fondern auch fein Rachfolger Ronig Johann biefen Borfchlag jurudwies, griff &. mieber au ben Baffen. Er febit mußte 1355 Rrantreid, wo er auf einem Streifauge beariffen mar, perlaffen, um Die eingefallenen Schotten au guchtigen, beren Bebiet er auf eine fo fcbred. liche Beife vermuftete, baf feine That Jahrhunderte im Andenten des Boltes blieb. Bahrend beffen aber war fein Cohn Ebuard (f. b.), ber Schwarze Pring, von Borbeaur aufgebrochen und hatte 19. Gept. 1356 bas frang. Beer in ber Schlacht bei Poitiers ganglich gefchlagen und ben Konig Johann gefangen genommen. Das franz. Parlament bewilligte weber basungeheuere Lofegelb noch bie beanfpruchte Berausgabe aller alten Befigungen ber engl. Konige; E. ging baber 1559 mit einem großen Beere wieber über ben Ranal, brang bie Rheims vor und erschien

im folgenden Jahre vor Paris, bessen Worftabte er verwüstete. Die schlechte Beichaffenheit seines heeres zwang ihn jedoch, nach der Bretagne zurückzugehen; auf biesen ihrercliichen Rickzuge gelobte er Frieden auf den Anien. Im Bertrage, der nun 8. Mai 1360 zu Stande tam, verzichtete E. auf die franz. Krone, auf die allen Bestwage, der nun 8. Mai 1360 zu Stande tam, verzichtete E. auf die franz. Krone, auf die allen Bestwagen seinen, Poitou, die Grafschaft Porthieu mit voller Souveränetät und die Bewelligung von dreit Mill. Goldberonen als Lössegelb sird donne König. Dieser Bertrag wurde aber weder von Johann noch von bessen als Lössegelb sird donne König. Dieser Bertrag wurde aber weder von Johann noch von bessen Schworzen Pringen, und Altersschwäche E.'s und die Kränklichkeit seines Thronsolgers, des Schwarzen Pringen, verhinderten indes den Ausbruch entschieden Feindsschien. Die Eng-länder unternahmen zwei Jahre hindurch Streissuge durch die franz. Provingen, verloren aber allmälig alle festen Pläse die aus Casais, Bordeaur und Bayonne. E. stard aus Gram darüber und nach dem Tode des Schwarzen Prinzen von Allen verlassen 1377 zu Schene. Seine ehrgeizigen Antwürfe und seine Willtür hatten dem engl. Wolft Wunden geschlagen, die seine ehren wir die hebung der Industrie und bes Handels betrieb, nicht heilen konnte. Och erwarde er sich das Verdienst, Recht und Gese geaen die übermüthigen Barone zu beschiegen.

Eduard IV., Ronig von England, 1461 - 83, murbe 1441 geboren. Der Cohn bee Schwargen Pringen, Richard II. (f. b.), mar bein Grofvater gefolgt, verlor aber 1399 Rrone und Leben. Eduard III, hatte indef auch zwei andere Gobne, Lionel und John, genannt von Saunt, hinterlaffen. Der Gohn bee Lettern, Bergog von Lancafter, bemachtigte fich nach Ridarb's II. Tobe ale Beinrich IV. (f. b.) bes engl. Throne und ficherte benfelben feinem Saufe burch ein Statut von 1406, bas bie vorberechtigten Rachtommen Lionel's, namlich bie Bergoge von Bort, ausschloß. Wirklich folgte ihm nun sein Sohn als Beinrich V. (f. b.) und 1422 beffen Sohn ale Beinrich VI. auf bem engl. Throne. Der Lestere gelangte im Alter von neun Monaten gur Krone, und im neunten Jahre marb er ju Paris als Ronig von Frantreich gefront. Det Abfall bes Bergogs von Burgund wie bes Bergogs von Bebford, ber bie Regentichaft fur ben Unmundigen fuhrte, fturgte England aufe neue in innere Berruttung und verurfachte ben Berluft ber frang. Befigungen bis auf Calais. Auch gum Mann herangemachfen, zeigte fich Beinrich febr fcmad; er überließ bie Regierung bem mit Kranfreich im Ginverffandniffe febenben Billiam be la Pole, Grafen Suffolt, und ber allerbinge energievollen Ronigin, Margaretha, ber Tochter bes Titulartonigs von Neapel, René von Anjou. Er hatte bie fcmachvolle Regierung fcon mehr als 30 3. geführt, als ber Urentel Lionel's, Richard, Bergog von Bort, mit ben Baffen in ber Sanb feine Thronanspruche geltend machte, fich nach bem Gefechte bei St.-Albans im Mai 1455 jum Protector erflarte und Suffolt hinrichten lief. hiermit begannen Die vernichtenben Rampfe amifchen ben Saufern Dort und Lancafter, ober ber Rrieg ber Beigen und Rothen Rofe, bie England 30 3. hindurch mit Blut und Graueln erfüllten. Richard fiel in der Schlacht bei Batefield, und fein Cohn jog nun, mit dem machtigen Grafen von Marwid verbunden, nach Loudon und murbe bafelbft 4. Dai 1461 als Konig Ebuard IV. ausgerufen. Sofort ftellte er fich an bie Spite feiner Anhanger und brachte bem Beere Beinrich's gwifchen Towton und Carton eine furchtbare Rieberlage bei. Rach biefem Giege ließ er fich fronen, ernannte feine Bruber Georg und Richard, ju Bergogen von Clarence und Gloucefter, mabrent bas Parlament feine brei Borganger ale Ufurpatoren bezeichnete und über Beinrich und beffen Kamilie, wie über 150 Perfonen bas Tobesurtheil aussprach. Unter verichiebenen Aufständen muthete nun Sahre hindurch bas Schwert bes henters, bis heinrich 1465 gefangen genommen und in ben Tower gebracht murbe. Ingwifchen feste eine andere Angelegenheit bas Reich in Emporung; E. hatte burch feine Berheirathung mit ber Tochter ber Bergogin von Bebford, Glifabeth, und bie Bevorzugung, die nun beren Bermanbte fanben, ben Reid ber Großen, befondere ber Kamilie Revil erwedt, zu welcher ber Graf von Barwid, Kelbherr und Minister, Lord Montague, Gouverneur ber öftlichen Marten, und Georg, Erzbifchof von Dort, gehörten, die bis fest bie Regierung geführt hatten. Rachbem fich noch ber Bergog von Clarence mit biefer Partei verbunben und bie Tochter Barmid's, Ifabella, gebeirathet hatte, brach ber Aufftand unter ber Leitung Barwid's los, fobag ber forglofe E. im Rov. 1470 uber Lyon nach Solland entfliehen mußte. Beinrich VI. wurde nun wieber aus bem Tower auf ben Thron erhoben, und ein Parlamentebefolus ertlatte E. fur einen Ufurpator. Der Bertriebene tehrte jeboch ichon im Darg 1471 burch Unterftugung feines Schwagers, bes Bergogs von Burgund, nach England gurud, brachte burch Muges Bogern ein Beer von 50000 Dann jufammen, ju bem auch fein Bruber, ber Berjog von Clarence, fließ, und lieferte ber Rothen Rofe Die Schlacht bei Barnet, in ber Beinrich gefangen, Barwid und Montague aber getobtet murben. Gleichzeitig maren auch bie Ronigin

Margaretha und ihr Sohn, Pring Chuard, mit einem fraug. Bulfecorpe in England gelanbet, E. fcblug biefes Beer 4. Dai 1471 gu Temteburg, mobei ibm bie Konigin und ihr Cobn in bie Sande fielen. Lesterer murbe fury barauf in Gegenwart bes Ronias megen einer feden Antwort niebergebauen, und eine Menge engl. Großen mußte nun wieber bas Blutgeruft beffeigen. Um 22. Dai 1471, am Tage feines Gingugs in London, ließ ber blutburflige Konig fogar ben ungludlichen Beinrich VI. im Tower ermorben. Da nun E. feinen Thron fur befeftigt hielt, verband er fich mit bem Bergog von Burgund gegen Frantreich und ging mit einem Beere nach Calais. Bon feinem Bunbeegenoffen verlaffen, ließ er fich von Lubwig XI. ben Frieben und bie Auslieferung Margaretha's von Anjou um 50000 Rronen und ein reichliches Sabraelb fur fic und feine Mathe abtaufen. Bas bie innere Politit betrifft, fo murbe er auch barin von Sabfucht bestimmt. Er verfolgte und bebrudte unter ber Maste bes Boltsfreundes Abel und Geift. lichteit und erhielt baburch reichliche Mittel gur Befriedigung feines Beiges und feiner fcmelgerifchen Lebensweife. Gein Bruber, ber Bergog von Clarence, ber fich wieberholt gegen bie Billfür erhob, wurde bes Sochverrathe angeflagt und am 18. Febr. 1478 im Tower ermorbet. Benige Jahre vor feinem Enbe gerfiel E. mit Schottland und auch mit Frankreich, weil bie Berlobung mit feinen Tochtern gebrochen murbe. Dache finnend ftarb er 9. April 1483 unter augenblidlicher Reue über fein ichulbbelabenes Leben. Er hinterließ aus feiner Che mit Glifabeth funf Tochter und zwei Gohne, Eduard und Richard, im Alter von zwolf und elf Jahren. Beibe wurden, nachdem sich ihr Dheim, der Herzog von Gloucester, als Richard III. (f. d.) am 26. Juni 1483 bie Rrone aufgefest, nach ber Ergablung bes Thomas Moore einige Bochen barauf im Tower fclafend mit Betten erflict. Delaroche und Silbebrandt haben bas Schidfal ber Pringen jum Gegenstande eines Gemalbes, Delavigne jum Stoff eines Drama gemablt.

Eduard, Pring von Bales, Rurft von Mquitanien, von feiner Ruffung auch ber Comarze Pring genannt, ber altefte Cobn Ronig Ebnard's III. von England, geb. 15. Juni 1330 gu Woodftod, begleitete fcon 1346 feinen Bater in den Rrieg nach Franfreich und legte bereits in ber Chlacht bei Crecy Proben eines helbenmuthigen und ritterlichen Charaftere ab. Ale fpater Die Feinbseligfeiten von neuem ausbrachen, schickte ihn ber Ronig nach Guienne. Dit einem Beere von 60000 Maun brach er hier 1355 von Borbeaur auf und brannte binnen gwei Monaten auf einem Buge burche fubliche Franfreich 500 Stabte und Dorfer nieber. Gin gleich verhee. renber Bug im folgenden Sahre mit nur 12000 Dlann führte am 19. Cept, ju ber Schlacht bei Poitiers, in ber bie frang. Übermacht geschlagen und ber Ronig Johann gefangen marb. G. behandelte feinen Gefangenen mit großer Chrerbietung, fchloß mit bem Dauphin einen Baffenftillftand und ging 1357 nach England jurud, wo er mit ben größten Ehren empfangen murbe. Rach einigen Jahren machte ihn fein Bater jum Gonverneur ber frang. Befigungen und ernannte ihn jum Fürften von Aquitanien. Er hielt nun langere Beit friedlich ju Borbeaur einen glangenben bof und erwarb fich burch fein ebles Befen bie Reigung bes Bolles. Als 1366 ber von Beinrich von Traftamare vom caftilifchen Throne vertriebene Peter ber Graufame gu Bayonne erichien, nahm fich E. feiner an. Er rief bie durch bes Ronigs von Frantreich Bemuhungen mit Traftamare nach Spanien gezogenen engl. Golbnercompagnien (f. Conbottieri) unter feine Fahne und jog im gebr. 1367 mit 30000 Reitern nach Caftilien, um fur Deter ben Thron wiederzuerobern. Rach vergeblichen Unterhandlungen vernichtete er 3. April 1367 bei Navarette bie ungleich flartere Armee Beinrich's; von Peter aber fah er fich infofern getaufcht, als diefer fich meigerte, die Roften der Erpedition zu tragen. G. hatte eigentlich ben Relbang aus Saf gegen Rarl V. von Frantreich, ber Traftamare unterftubte, unternommen, fich felbft und England jeboch baburch ben größten Rachtheil jugefügt. Bon einer ichleichenben Rrantheit befallen, führte er die Refte bee burch Mangel und Bige vernichteten Becres nach Borbeaur gurud. Um bie großen Schulben ju tilgen, in bie er burch Deter's Bortbruch geratben, legte er feinen Lanbern brudenbe Abgaben auf, weshalb fich bie Groffen beim Ronige von Frantreich als bem Dberlehnsherrn betlagten. Rarl V., ber fich nach ber zweiten Rieberlage Deter's mit Ronig Beinrich von Caftilien verbunden, foberte G. jur Rechtfertigung vor Gericht, und ale biefer mit einer Rriegsertlarung antwortete, fiel ein frang. heer in bie engl. Befigungen ein und bebrobte fogar Angouleme, wo fich ber frante Pring mit feiner Familie aufhielt. Roch ein mal raffte er fich jest verzweifelt auf, und fein Rame war immer noch fo gefürchtet, baf fich vor feinem Banner bas frang. Deer auflofte und in die feften Plage marf. E. erfcbien, in einer Ganfte getragen, guerft vor Limoges, bas fich ben Frangofen feig ergeben hatte, nahm bie Stadt und ließ ungeachtet aller Bitten 3000 Manner, Beiber und Rinber niebermepeln; ben frang. Rittern, bit fich tapfer vertheibigten, fcheufte er bie Freiheit. Bon ber Anftrengung biefes Buge erschöpft und durch den Berluft feines altesten Sohnes Eduard tief betrübt, tehrte er nach England zurud, wo er, zurudgezogen von hof und Geschäften und nicht ohne Besorgnis vor dem Ehrgeize seines Bruders, John von Lancaster, 1376 starb. Mit seinem Tode schied bas Glud

und ber Blang feines Saufes erlofchen.

Eduard (Rari), ale Entel Ronig Jafob's II. (f. b.) von England und Cohn Jafob Chuarb's ber Pratenbent genannt, mar 1720 ju Dom geboren, mo fein Bater bei Clemene XI. und Innocena XIII, in bober Gunft ftanb. Der lette tonialiche Sproffling bes Saufes Stuart, erwachte in ihm fcon fruh ber Gebante an Biebergewinnung ber Rrone feiner Bater. Er ging beshalb 1742, vom rom. hofe unterftust, nach Paris, wo er Ludwig XV. fur feinen Groberungeplan gewann. Gine frang. Flotte, bie ju bem 3mede mit 15000 Dann aus bem Safen von Duntirchen anslief, gerftorte theils ein heftiger Sturm, theils ber engl. Abmiral Norris. E. mar nun auf fich felbft und fein Blud befchrantt. Dit erborgtem Belbe ruftete er ein Schiff von 18 Ranonen aus und landete 27. Juni 1745 mit einigen ergebenen Dffizieren und 1500 Flinten an ber nordweftlichen Rufte Schottlanbe, wo die Bergichotten und viele Dievergnugte fich um ibn fcharten. Un ber Spite feines tleinen Deeres fchlug er Die ihm von Ebinburg entgegentommenben Englander und eroberte Die wichtige Stadt Perth. Er lief fich nun gum Regenten und feinen Bater jum Ronige ber brei Reiche ausrufen und nahm fogar 19. Gert. 1745 Chinburg. wo er fich mit einem hofe und einer Regierung umgab und von Frankreich Die Bufage auf balbige Unterflugung erhielt. Schon 21. Sept. fclug er bei Prefton-Pans ein Corps von 4000 Englandern und nach furger Belagerung nahm er 26. Nov. Carlible. Rach biefem bebeutenben Siege verlegte er fein Sauptquartier nach Manchefter und bebrobte London, mo feiner viele Unhanger harrten. Die engl. Regierung, Die ben Feind anfange verachtete, wurde jest befturgt, und man rief einen Theil ber in Deutschland flebenben Truppen gu Bulfe. Allein ichon in ben erften Tagen von 1746 warb E., in beffen Beere Dangel und Uneinigfeit herrichten, von ber engl. Ubermacht jurudgebrangt. Der Sieg bei Kalfirt (23. Jan.) war fein letter; ale er 27. April gegen ben Bergog von Cumberland bie Schlacht bei Gulloben (f. b.) magte, marb er gefchlagen und fein Beer gerftreut. Er mußte in Die Wildniffe Schottlands flieben, mo er mit Bunger und taufend Gefahren zu fampfen hatte. Ein vertrauter ichott, Ebelmann, Duell, brachte ihn an Die Rufte, wo er in einem Rabne von Infel ju Infel, von Soble ju Boble flüchtete, benn bie Berfolger burchfpahten alle Bintel, um ben Preis von 30000 Pf. ju verbienen, Die auf ben Ropf bes Ungludlichen gefett maren. Enblich traf er bei Lochnarach eine ber brei frang. Fregatten, Die nach ihm ausgesendet maren, und 29. Cept., nachdem er funf fcredliche Monate verbracht, verließ er bas ichott. Ufer und tam in ganglicher Entblogung gu Rojeau bei Morlair in ber Bretagne an. Durch die Bermenbung ber Pompabour erhielt er vom frang. Sofe ein Jahrgelb von 200000 Livres und von Spanien eine Rente von 12000 Dublonen. Der Aachener Friede, in welchem feine Entfernung aus Frantreich in einem geheimen Artitel festgefest mar, verleitete ihn in ber Erbitterung zu rafenden Ansichweifungen, fodaß er unter Bededung an bie ital. Grenge gebracht werben mußte. Sierauf ging er gu feinem Bater, Jatob III., nach Rom, wo er bis zu beffen Tobe (1. Jan. 1766) in gutem Bernehmen lebte, bann aber fich burch lächerliche Foberungen, die er unter bem Namen eines Grafen von Albann. der Etitette wegen machte, in fortbauernbe Streitigkeiten verwickelte. Deshalb begab er fich nach Aloreng; allein Dine VI. rief ibn bei Berluft feiner Penfion wieder gurud. Dit ber Belt gerfallen, hatte er fich fehr bem Erunte ergeben, und die Che, die er 1772 mit einer Pringeffin von Stolberg. Gebern ichlog, um fein Gefchlecht nicht aussterben ju laffen, mußte 1780 aus biefem Grunde wieber aufgeloft werben. Er ftarb ju Rom 31. Jan. 1788, nachbem er brei Jahre vorher feine naturliche Tochter aus Franfreich ju fich gerufen und diefelbe aus tonigl. Machtvolltommenheit legitimirt und jur Erbin erflart hatte. Er marb ju Frascati mit tonigl. Ehren begraben, mobei fein Bruber, ber Carbinal von Dort, geft. ju Frascati 13. Juli 1807, bas Tobtenamt hielt. Bgl. Dichot, "Histoire de Charles Edouard, dernier prince de la maison de Stuart" (Dar. 1850); Alofe, "Leben bes Pringen Rarl" (Epg. 1842).

Edwards (Richard), einer ber frühesten engl. Theaterdichter, geb. 1523, geft. 1566. Bon seinen wielen Stinden eisstüren nur noch drei, das erste aus dem J. 1562. Sie befinden sign eine mehren seiner Gebichte in der nach seinem Tode ersteinennen Cammlung "A paradises of dainty devices" (Loud. 1578). — Edwards (George), geb. 1693 zu Stratsord, einem Dörschen der Srafschaft Kent, sollte Kausmann werden, ergriff aber den Wanderslad, sah holland, Krankeich, Deutschland und Vorwegen und widmete sich, nach England zurüczeschicht, dem Studium der Rautzgeschichte. Er wurde 1733 Bibliothefar der Medicinischen Gesellschaft zu London

und starb zu Plaiston 23. Juli 1775. Roch immer steht in hoher Achtung sein "A natural history of uncommon birds and of some other rare animals" (4 Bde., Lond. 1743—51; bergefest in "Gleanings of natural history", 3 Bde., Lond. 1758—64; deutsch in der "Sammlung verschiedener auskändischer seitener Wögel", 9 Bde., Nürnd. 1749—71). — Edwards (Bryan), geb. 1743 zu Westburg in Wiltshire, der Sohn armer Altern und das älteste von sechs Verschung zu seinem mütterlichen Oheim in Jamaica, wo er die ätrem und neuern Sprachen erternte. Neich durch das Erde seines Oheims, kehre er nach England zurüch, wurde Witzlied des Parlaments und der stohe eines Cheims, kehre er nach England zurüch, wurde Witzlied des Parlaments und der königl. Akademie der Wissenschaften und stard 16. Juli 1800. Bon seinen vielen Schriften sind die bemerkenswerthesten: "Civil and commercial history of the British colonies in the Westindies" (2 Bde., Lond. 1793; 3. Aust., 3 Bde., Lond. 1801) und "Historical survey of the French colony in the island of S.-Demingo" (2 Bde., Lond. 1797; deutsch 282, 1798).

Cechout (Gerbrand van ben), vielleicht ber bebeutenbste Schüler Rembrandt's, geb. zu Amsterdam 1621, begann mit Bildniffen in der Art feines großen Lehrers und ging dann auch zu histoeischen Darstellungen über. Gute, lebensvolle Köpfe, Originalität in der Composition und meisterhafte Beleuchtung sind ihm nicht abzusprechen, allein über die rein subjective und boch alle Schüler Rembrandt's fast damonisch beherrichende Richtung des Meistere ist auch er nicht hinausgekommen und theilt sogar mit diesem den Mangel an Zeichnung. Bilder von ihm

find unter andern in Dunchen und Berlin. Er ftarb 1674.

Efendi (aus dem Reugriechischen außeberge) ift ein Chrentitel bei den Türken, entsprechend bem deutschen herr, den fich die Staats- und Civilbeamten, oft auch andere Standespersonen beilegen, wogegen die Hofe und Militarwurdenträger den Titel Aga führen. Saufig wird der Titel Cfendi mit dem Namen des Amts in Berbinung ausgesprochen. So heißt z. B. der erste Leibarzt des Gultans Hallm-Cfendi, der Priester im Serail Imam-Cfendi u. f. w. Reis-Cfendi beist der Minister der auswartigen Angelegenheiten.

Sffecten (nach bem frang. Effets) nennt man in Deutschland und ben Rieberlanden die Schleberschreibungen der Staaten, Erebitvereine, Gemeinden und anderer Corporationen Geffectenfandel beit ber Bertehr mit diesen Berthpapieren. Effectensocietat nennt fich ein gabireiches handelsollegium in Frankfurt a. M., welches täglich zu einer Art Borfe gusammen-

tritt, um Gefchafte in Staatspapieren, Actien, Bechfeln u. f. w. zu machen.

Egartenwirthichaft, auch Eggarten- und (in Oberbaiern) Ebegartenwirthichaft nennt man bie fübbeutigte, hauptfachlich in Nieberöftreich, Setiermart und Oberbaiern übliche Ropelwirthichaft (f. b.), wonach fammtliches Areal in drei Schläge gelegt ift, von welchen einer ale Weite benust wird. Die verbessete Sgartenwirthichaft nahert sich in neuerer Zeit dem Fruchtwechsel, tann aber nach dreisähriger Weidezeit die Brache nicht entbehren. Unterschieden von der des Klachlandes ist die Cyartenwirthichaft in den Alpen, dei welcher die Grundlicke 2—4 zur Graebenuhung und ebenso lang zum Getreibebau verwendet werden. Das Wort Egarten ftamunt von Egge, weil die entsernten, zur Weide liegenden Ausenländer gewöhnlich teine an-

bere Bearbeitung erhielten als ein Aufreigen mit ber Egge.

Caebe (Bane), ber Apoftel Gronlande, geb. 31. Jan. 1686 in Rormegen, legte, bereits im 22. 3. ale Prediger ju Bogen im Stifte Drontheim angestellt, 1717 fein Amt nieber und ging, burch ein kleines Bermögen unterftust, nach Bergen, um von hier aus fich nach Grönland zu begeben. Doch erft nach mehren Jahren gelang es ihm, Die Schwierigfeiten zu beseitigen, Die fich feinem Entichluß entgegenstellten. Endlich war die Summe von 10000 Thirn. zusammengebracht und er jum Diffionar in Gronland mit einem jahrlichen Gehalte von 300 Thirn. ernannt. Dit zwei Schiffen, begleitet von feiner Frau, feinen zwei Cohnen und 46 Perfonen, lief er 12. Mai 1721 von Bergen aus; am 3. Juli lanbete er in ber Rabe von Baale-Revier in Gronland unter 64° n. Br. Gein milbes, freundliches Befen gewann ihm recht balb bas Butrauen ber Eingeborenen. Rach fahrelanger Unftrengung tam er enblich foweit, bag er ihnen bas Evangelium in ihrer Sprache ju prebigen im Stanbe mar, wobei ihm fein altefter Cohn Bulfe leiften mußte. Dehre Ungludefälle, 3. B. bie Berheerungen ber Blattern 1734, brobten feine Beftrebungen zu vernichten. Die Berbreitung bee Chriftenthume gebieh aber immer mehr und ftartte feinen Duth. Auch ber Sanbel, von beffen Gebeiben bie Fortbauer feiner Diffion abhing, hatte von 1728 an guten Fortgang genommen. Auf Roften ber ban. Regierung murben ihm in Folge bavon mehre Diffionare ju Sulfe gefenbet. Much Dabrifche Bruber nahmen, von ber ban. Regierung bagu aufgefobert, Theil an E.'s Beftrebungen. Rach einem ununterbrochenen Aufenthalte von 15 3. in Gronland, und nachdem bas Miffionewert gefichert mar,

tehrte er endlich nach Danemart jurud, wo er 1740 jum Superintenbenten ber gronlanbifchen Miffion ernannt murbe. Durch Rath und That, wie burch Errichtung bee Ceminariums fur grouland. Diffionare und burch Schriften wirfte er unablaffig fur Gronland, bis er im Rov. 1758 ftarb. Bon feinen Schriften über Gronland ermahnen wir: "Det gamle Gronlande npe Perluftration eller Raturel-Biftorie" (Ropenh. 1741; beutich von Rrunis, Berl. 1765) und "Omffgenbelig Relation, angagenbe ben Gronlanbote Miffione Begondelfe og Fortfattelfe" (Ropenh. 1758; beutich, Samb. 1748). Es geborte ju E.'s Gigenheiten, bag er bas Studium ber Aldemie liebte und es noch im boben Alter als eine unichuldige Liebhaberei trieb. Geine helbenmuthige Frau, Gertrube Rafc, ftand ihm bis gut ihrem Tobe (1731) in allen Gefahren und Drangfalen thatig bei .- Egebe (Paul), fein altefter Sohn, geb. 1708 in Rorwegen, geft. 1789 in Ropenhagen, war bes Batere murbiger Mithelfer und Rachfolger im gronland. Lebramte von 1734 -40. Rach feiner Rudtehr nach Danemart murbe er Profeffor ber Theologie, Director bes Baifenhaufes und Mitglied bes Miffionscollegiums; nach bes Baters Tobe Auffeber ber grontand. Diffion und Bifchof. Er feste bie Rachrichten bes Batere über bie gronland. Diffion fort und gab 1789 fein Journal "Efterretninger om Gronland" (beutfch, Ropenh. 1790) heraus, vollendete 1766 bie von feinem Bater angefangene Uberfetung bes Reuen Teftamente ine Gronlanbifche, lieferte einen gronlanbifchen Ratechismus (1756), gab ein gronland. ban. Ritual (1783) heraus, überfeste ben Thomas a Rempis ins Gronlandifche (1787) und fchrieb auch ein gronland. ban. lat. Borterbuch (Kopenh. 1750) und eine gronland. ban. lat. Sprachlehre (Ropenh. 1760).

Egel (Hirudinea) ift ber Name einer Familie ber Glieberwürmer aus ber Abtheilung der Glattwürmer. Die bahin gehörigen Wurmer haben einen weichen, etwas platten Körper und an beiben Guben bes leştern einen Saugnapf, übrigens besigen sie weder Fußhöder noch Borften. In der Mitte des vordern Saugnapfs liegt der dehndare Mund, in dessen Jannern sich drei knorpelige, am Nande seingezähnelte Kiefern besinden, deren Stellung die dreiedige Gestalt ber durch den Bis der Egel servorgebrachten Wunden erklärt. Die Egel teben im Wasser ober doch an seuchten Setllen und nähren sich von dem Alute der tale und der warmblutigen Thiere, wol auch von allechand kleinen Wasserthieren. Bon den verschiedenen Gattungen der Egel ist nur der Blutegel (f. d.) bemerkenswerth. Bon der Kattung Pferdeegel (Hasmopis) sindet sich in Algier eine Art, welche im menschlichen Körper die schlimmsten Leiden hervordrügen kann, wenn sie im sich lammigen Wasser als noch junger, kaum demeerkarer Wurm verschluckt wurde.

Eger, Rreishauptstadt im Ronigreich Bohmen, an ber Eger und bem Fuße bes Fichtelgebirge, gablt 10000 G. und ift feit 1850 Gis ber Rreiebehorben, einer Finangbegirtevermaltung, eines Sauptzollamte und einer Begirtehauptmanufchaft, fowie eines Landesgerichte (gugleich Begirtecollegialgericht) und Begirtegerichte. Das Gumnafium murbe 1850 gu einem Dbergymnasium mit acht Claffen erhoben; die Rreisschule erhielt eine zwedmäßigere Ginrich. tung. Unter ben Fabritaten ber Bewohner find bie Tucher, Bute, Beuge und Schuhmacherarbeiten am gefuchteften. E. hat feit bem letten Branbe (1809) nur noch vier Rirchen, unter benen fich bie Detanatefirche jum heil. Nitolaus burch Größe und Pracht auszeichnet, ein Dominicaner- und Franciscanerflofter, eine Commende bes ritterlichen Rreugherrenordens mit bem rothen Sterne, fowie ein Berforgungehaus fur arme Burger (Bruderhaus) und andere Boblthatigteiteanftalten. Die Feftungewerte murben 1808 gefchleift. Im Stabthaufe (fruber Commandantenhaus genannt) wurde 25. Febr. 1634 Wallenstein, und in der alten Burg (jest faft gang Ruine) am Abend vorher die taiferl. Benerale Illo und Tergen ermorbet. In ben Buffitentriegen hatten Stadt und Umgegend viel zu leiben, ebenfo wie 1631 burch die Schmeben und 1742 und 1745 durch die Frangofen, welche beide fie eroberten. Bor 1850 war E. die Dauptftadt bes vom elnbogener Rreife abgefonderten Egerbegirts, beffen 30000 Bemohner, Egerlander genannt, fich burch Lebensweife, Sitte und Tracht von ihren Rachbarn unterfcheiben. Der Begirt mar fruher ein unmittelbarer Theil bes Deutschen Reichs, murbe aber fpater nach langen Streitigfeiten uber ben Befis beffelben gwifchen Baiern und Bohmen auf immer mit letterm vereinigt. Seit 1850 bilbet er einen Beftandtheil bes Egerbreifes, welcher auf 134 DM. über 560000 E. gablt und in 12 Begirtehauptmannichaften gerfallt. Eine Stunde nordlich von G. liegt ber Curort Frangensbrunn (f. b.).

Egeria hieß eine Camene ober Nomphe, von welcher ber Sage nach König Ruma seine Camenthefinrichtungen erhalten haben soll. Den Dain, wo vieses gelchah, weihte Numa der Camenen. Drte, die der E. geweiht waren, führt man zwei an, den einen bei Aricia, den andern bei Nom vor dem capenischen Thore, wo man noch eine Grotte der E. zeigt. Übrigens war E. nicht blos eine weiffagenbe, fonbern auch eine Leben gebenbe Rymphe, weshalb fie befonbers von

fcmangern Franen angerufen murbe.

Enge, nach bem Pflug bas wichtigfte Bertzeng ber Landwirthichaft, bas ftete aus einem Beffell mit fentrecht eingeschrandten Binten beftebt, welche ben Boben aufreißen, gertrumeln, lodern und reinigen. Done Die Arbeit ber Egge tann fein volltommener Aderbau gebacht merben. Es gibt eine große Ungahl von in ber Conftruction ganglich verfchiebenen Eggen. Die gewohnliche Form berfelben ift bas Biered, namentlich bas Quabrat. Rhombifche Eggen finb ebenfalls nicht felten; manche haben auch Die Form von Paralleltrapegen. Dreiedige finden fich baufig, feltener feche- ober mehredige. Danche vereinen mehre Diefer Formen. Hur einzelne weichen ganglich bavon ab und nabern fich g. B. ber Geftalt ber Balge, wie bie norwegifche und Morton's rotirende Egge. Außer nach ber Geftalt ihres Rahmens theilt man auch Die Eggen ein in einfache, geglieberte und mehrfache. Die beiben lettern Arten besteben aus Berbindungen von zwei ober mehren Eggen miteinanber, wodurch die Wirksamkeit ber Inftrumente fehr erhoht wird. Unter ben mehrfachen find bie engl. Effer. Eggen bie befannteften, bei welchen oft feche ober mehr fleinere Eggen an einem Langbaum nebeneinander hangen. Dorneggen nennt man mit Dornreifig burchflochtene Rahmen, welche hauptfachlich jum Unterbringen feiner Gamereien in flarem Land, wie jum Reinigen und Gbenen ber Biefen gebraucht merben. Gine befondere Art find die Messereggen ober Scarificatoren (f. b.). Die Zwede, welche man durch die Anwendung ber Egge zu erreichen fucht, find: Cbenung und Difcung ber Adertrume, Borbereitung bes Bobens gur Gaat, Aufreigen ber feften Aderbede, Bertilgung ber Untrauter, Entfernung von culturbinderlichen Begenftanden, Unterbringen bee Caatgute, Aufreigen von Rice, Lugerne, Biefen, Beigen u. f. w. jung Behuf ber Berjungung. Die Egge ift altern Urfprunge ale ber Pflug und mar ichon ben Agnptern und Juben mohl befannt, nicht aber ben Griechen, welche nur bie Barte jum Unterbringen bes Samens benutten. Die Romer bagegen befagen mehre Arten von Eggen. Bgl. Samm, "Landwirthichaftliche Gerathe und Da. ichinen." (Braunfdm. 1845); Schober, "Landwirthschaftliche Gerathschaftstunde" (Anclam 1846); Boardman, "Uber ben vortheilhaften Bau ber Eggen" (aus bem Engl., Epg. 1819).

Eginbard ober Ginbard, befannt inebefondere ale Biograph Rarl'e b. Gr., von Geburt ein Deutscher, geboren in ben lesten Jahren ber Regierung Pipin's ober in ben erften Rarl's b. Gr., tam febr jung an ben Sof bes Lettern, wo er ben Unterricht bes Alcuinus genog. Durch feine Talente und Reuntniffe erwarb er fich die Gunft des Raifers, der ihn zu feinem Geheimschreiber und jum Dberauffeher ber öffentlichen Bauten ernannte. Unter bie von ihm, wenn auch nicht begonnenen. boch großtentheils ausgeführten Bauten gehoren bie Brude ju Maing, Die faiferlichen Pfalgen gu Ingelheim und Machen und bie Bafilita in ber lettern Stabt. Er mar ber ftete Begleiter bee Raifere auf allen feinen Bugen und Reifen, und nur ein mal trennte er fich von ihm, ale er 806 im taiferlichen Auftrage fich ju Papft Leo begab. Rach bem Tobe Rarl's b. Gr. gefiel er fich nicht mehr in bem Beraufche am Sofe Ludwig's, obicon er von biefem mit gleichem Bertrauen beehrt wurde. Daher erbat er fich von bemfelben bie einfam im Dbenwalb gelegene Billa Dublheim, wohin er fich mit feiner Gemablin wendete. Spater erbaute er bafelbft ein Rlofter nach ber Regel bee heil. Benebict, Geligenftabt genannt (im Großherzogthum Beffen), in bas er felbit, nachbem er mit feiner Gemablin bas Abtommen getroffen, fie nur als Schwefter zu betrachten, ale Monch eintrat, und in welchem er 25. Juli 844 ftarb und nebft feiner Gemahlin, Die 839 ftarb, begraben wurde. Gegenwärtig find beibe Sarge in ber Rapelle im Schloffe Erbach aufgestellt. Die Grafen von Erbach leiten ihren Ursprung von E. her. E.'s ,, Vila Caroli Magni", beendigt vor 820, ift, fowol was Anlage und Behandlung ale mas Sprache und Ausbrud betrifft, unftreitig bas bedeutenbfte hiftorifche Bert ber biographifchen Gattung im Mittelalter; es biente vielen Spatern als Mufter, ohne baff es erreicht werben tonnte. Auch murbe es haufig ale Schulbuch benutt und beshalb unenblich oft abgefchrieben. Die beften Ausgaben beforgten Pert in ben "Monumenta Germaniae historica" (Bb. 2) und Abeler (2 Bbe., Samb. 1839); eine gute beutsche Überfegung gab Abel (Berl. 1850). Gein speites Samptwert: "Annales regum Francorum, Pippini, Caroli Magni, Hludowici imperatoris", umfaßt ben Beitraum von 741-829. Bon vorn herein eine Überarbeitung ber Loricher Annalen, bann felbftanbig fortgeführt von G., fteben fie an Auffaffung und Darftellung, fowie in fprachlicher Binficht weit über ben übrigen Annalen bes Mittelaltere. Um beften murben fie ebenfalls herausgegeben von Pert in ben "Monumenta" (Bb. 1) und überfest von Abel (Berl. 1850). Bon feinen übrigen Schriften find bie "Epistolae", 62 an ber Bahl, abgebrudt in Beinten's "Eginhardus vindicatus" (Aff. 1714), für bie Gefcichte feines Beitaltere nicht ohne Bebeutung. Eine Gesammtausgabe ber Werte E.'s mit franz. Übersesung veranstaltete Teulot (2 Bbe., Par. 1840—45). Seine Gemahlin Emma soll nach der Sage eine Tochter Karl's b. Gr. gewesen sein. Ein Liebesverständnig hatte sich zwischen E. und der Prinzessin enterhonnen. Während einer nächtlichen Zusammentunst der Liebenden seit ploßlich Schner gefallen, welcher den weiten Hoftraum bebedte, sodaß der Gesiebte, ohne verrätherische Fußstapfen zu hintertalfen, sich nicht entsernen konnten, trug Emma den E. auf den Schultern über den Hoft. Ausein Karl d. Gr. erblichte vom Genster aus diese Seene und vereinigte das zärtliche Paar durch die Ehe. Dieser Eiroff wurde mehrsach poetisch bearbeitet, unter Andern von Fonque im Nomane "Eginhard und Emma" und von Auber in der Verliebte Emma" (Nuch der Pegnisschäfter Omeis schrieb unter dem Ramen Damon "Die in E. verliebte Emma" (Nurnb. 1680). Ugl. Dahl, "über E. und Emma" (Darmst. 1817).

Egmond, ein berühmtes holl. Geschlecht, bas von bem jungern Sohne eines friefischen Ronige abgeleitet wird und feinen Ramen von ber in ber Rabe von Altmaar in Rorbholland gelegenen Benebictinerabtei Egmond erhalten hat. Als Schirmvoigte berfelben von Graf Dietrich VI. von Bolland eingefest, bauten fich bie E. bafelbft gegen Ende bes 11. Jahrh. eine Burg, bie aber gleich ber Abtei in ben Unruhen bes 16. Jahrh. ju Grunde ging, mahrend brei Drtfcha ften noch gegenwartig ben Ramen Egmond führen. Unter Johann II. von E. ju Unfange bes 15. Jahrh, trat fur bas Gefchlecht eine heftige Rrifis ein. Johann weigerte fich namlich, feinem Lehnsherrn, bem Grafen Bilhelm VI. von Bolland, Rriegebienfte gegen feinen Schwiegervater, Johann XII. von Artel, und gegen ben Bergog von Gelbern gu leiften; er entmarf fogar mit feinem Bruber Bilbelm von G. auf Dffelftein einen Plan gegen bie Freiheit bes Grafen Bilhelm, und beibe Bruber mußten als Sochverrather mit Berluft ihrer Guter bas Land verlaffen. 3m 3. 1417, nach bem Tobe bes Grafen, fuchten fich bie G. gwar burch Baffengewalt ihres Befibes ju bemachtigen, allein fie murben von ber Grafin Jatobine nochmals vertrieben, bie ihnen 1421 Johann von Baiern, ihr Freund und ber Dheim ber Grafin, vertragemäßig bie Buter gurudverschaffte. Da bie Gemablin Johann's von E., Maria, Die Tochter bes lesten Artel und bie Richte Rennalb's IV., bes lesten Bergoge von Gelbern und Julich, war, fo hatte bas Saus E. nicht nur Anfpruche auf bas große Erbe bes Saufes Artel, fonbern auch auf die Bergogetrone von Julich und Gelbern. In ber That murbe nach bem Ableben Rennald's (1423) Arnold von G., ber alteite Cohn Johann's, jum Bergoge von Gelbern und Grafen von Butphen ermablt. Johann ftarb 1451. - Gein gweiter Cobn, Bilbelin IV. bon E., erhielt nach bem Tobe bes Batere alle, Egmond-Artel fchen Guter, Die außerhalb Julich und Gelbern lagen. Er ftand feinem Bruber in ber Behauptung bes Bergogthums redlich bei, wurde nach beffen Tode von Rarl bem Ruhnen von Burgund, bem Arnold nach Enterbung feines Cohnes Abolf feine Rechte auf Belbern und Butphen verfauft hatte, jum Statthalter von Beibern bestellt und ftarb 1483. Uber ben Befig Geiberne entfrann fich jeboch gwifchen bem Banfe Burgund und dem enterbten Abolf und beffen Sohn Karl ein langer, erft durch Karl V. gefdlichteter Streit, ber in ber gelbernichen Befdichte eine bebeutenbe Rolle fpielt. - Bilhelm's IV. Sohn, Johann III. von E., noch reicher und mächtiger als feine Borfahren, wurde 1486 vom rom. Ronige Marimilian jum Grafen von E. erhoben. Er war 32 3. Statthalter von Solland und ftarb 1516. Ihm folgte von 9 Rindern Johann IV., Graf von G., ber sich 1516 mit Franziska, der Tochter Jakob's II. von Luremburg Biennes, vermählte und daburch in Frantreich und Bennegau zu ungehenerm Besite, unter Anberm auch zu ber Grafichaft Bavre unweit Bent gelangte, Die feine Bitwe 1540 jum Fürftenthum erheben ließ. Er flarb 1528 ju Mailand im Gefolge Raifer Rarl's V. Gein altefter Gohn und Rachfolger, Rarl L, Graf von G., ftarb unvermablt, nachbem er bem Raifer 1541 auf bem Buge nach Algier gefolgt, balb barauf ju Cartagena und hatte feinen Bruder Lamoral, Graf von Egmond (f. b.), inm Rachfolger, nach beffen hinrichtung 1568 bie Familienguter confiscirt und fammtliche Titel eingezogen wurden. - Der altefte Cohn bes Singerichteten, Philipp, Graf von G., ein Mann von Riefengeftalt und großer Ritterlichteit, fampfte in feiner Jugend gegen bie fpan-Berrichaft, erhielt aber 1577 im Frieden ju Beut Die Titel feines Baters gurud und blieb feitbem bem Ratholicismus und bem Ronige Philipp II, von Spanien tren ergeben. Rach vielen fühnen Baffenthaten im Parteifriege ber nieberlander marb er mit einem fleinen Bulfecorps ber tath. Lique in Franfreich beigeordnet und fiel mit feinem Sauflein Ballonen nach ber tapferften Gegenwehr 14. Marg 1590 in ber Schlacht von Jury gegen heinrich von Ravarra. -Sein Bruder, Lamoral II., Graf von G., erhielt enblich auch Die gerrutteten Familienguter surud, mußte dieselben aber öffentlich versteigern und flarb in durftiger Lage 1617, seinem Bruder, Karl II., Grafen von E. (gest. 1620), die letern Titel hinterlassend. Dessen Gnte Miter Ludwig flarb als Wicekonig von Garbinien 1682. — Procop Franz, Graf von E., der deitigeborene Sohn des zulest Genannten, ging Armuth halber in frauz, dam in span. Kriegsdienste und flard als Brigadegeneral in Catalonien 15. Sept. 1707. Mit ihm ertosch der Haupstlamm der E. Seine mutterlichen Guter hatte er seinem Nessen Pignatelli, Dersog von Bisaccia, vermacht, dem Sohne seiner mit dem General Niclaus Pignatelli vernachten Schwester. — Eine berühmte Seitenslinie der E. sind die Grassen von Wiren und Leerdam, gestistet von Friedrich von E., einem Sohne Wiltschn's IV., der sich 1464 durch heirath die Hertschaft Wiren erward, die 1492 vom Kaiser zur Grassfigat erhoben ward. Friedrich's enkel war Marimilian von E., Graf von Büren, der in den Kriegen Karl's V. die Niederländer beschlädte und als Statthalter und Seneralcapitän von Kriesland 25. Dec. 1548 farch.

Egmond (Lamoral, Graf von), Fürst von Gavre, geb. auf bem Schloffe La Samaibe in Bennegau 1522, erbte von feinem altern Bruber Rarl Befit und Burben und verheirathete fich 1544 mit Sabine von Baiern, einer Tochter bes Pfalggrafen Johann gu Gimmern. Er begleitete mit feinem altern, turg barauf geftorbenen Bruber Rarl V. 1541 nach Algier, folgte biefem auch fpater auf allen Rriege- und Friedenegugen in Franfreich und Deutschland, ohne nich indef befondere auszuzeichnen, und unterhandelte 1554 mit der Ronigin von England megen ber Bermahlung bee Infanten Philipp, ben er auch turg barauf auf beffen Bochgeitefahrt begleitete. Rachbem Philipp 1555 ben fpan. Thron bestiegen, focht E. ale Befehlehaber ber Reiterei mit großem Glude 1557 in ber Schlacht von St. Quentin, im folgenden Jahre in ber von Gravelines und murbe, ale Philipp fur immer nach Spanien gurudfehrte, von bemfelben jum Statthalter ber Provingen Flanbern und Artois bestellt. In biefer Stellung naherte fich E. der mit der kath. Politik Philipp's unzufriedenen Partei in den Niederlanden und wurde aus einem Bofling ploglich ein Mann bes Boltes. Sein ftolger, hochfahrenber Charafter und feine fpatere Banblungeweife beuten aber an, bag er hierbei, gleich feinem Bufenfreunde, bem Pringen von Dranien, weniger burch hohere Rudfichten ale burch eigenes Intereffe ober wenigstens aus verlettem Chrgeig geleitet murbe. Rachbem bie Bergogin Margaretha von Parma gegen ben Billen ber Ungufriebenen gur Generalftatthalterin ber nieberlande eingefest, traten C. und ber Pring von Dranien in ben Staaterath, erhielten auch ben Befehl über bie wenigen fpau. Truppen und begannen bamit, auf die Entfernung bee Carbingle Anton Perrenot von Granvella, ber ale Minifter bie Regierung in ben Rieberlanden ausichlieglich in feine Baube gu fpielen fuchte, ju arbeiten. Sie brachten es auch in ber That babin, baf biefer 1564 fein Ant nicberlegen mußte, worauf nun bie national-protest. Partei fich ber öffentlichen Angelegenheiten au bemachtigen fuchte. Um bas gute Bernehmen mit bem Ronige befto ficherer au begrunden, murbe E. 1565 nach Spanien gefenbet, mo er unter friedlichen Berfprechen febr gut aufgenommen und mit Gnabenbezeigungen überhauft wurde. Als aber biefer Genbung harte Strafgefebe folgten, ale bie nieberl. Freiheiten verlest wurden und bie Inquisition eingeführt marb, gerieth E. in bochfte Erbitterung und verhinderte meniaftens nicht bas Bufammentreten ber unaufriedenen Großen, die den 5. April 1566 den bekannten Compromif der Statthalterin überreichten und ben Bund ber Geufen (f. b.) ftifteten. Er vermittelte bie bei ber Statthalterin um Milberung ber harten Ebicte eingereichte Bittichrift und ericbien bei bem Fefte, bas bie Ungufriedenen nach errungenem Bortheil feierten. In ben nun hervorbrechenden Aufftanben und Bilberfturmereien, die gerabe in ben von ihm verwalteten Provingen ben brobenbften Charafter annahmen, feste er die Rolle des Bermittlere zwiften ber Bergogin und bem Bolte fort und verfchaffte im Mug. 1566 ben Infurgenten neue und vortheilhafte Bebingungen. Die ernfte Entwidelung der Revolution machte ihn indefi für feine Stellung und fein Vermögen beforgt, fowie ihm die Muefichten auf Beftatigung ber von Margaretha gemahrten Conceffionen feitene bee Monarchen neues Bertrauen einflößten; er legte baber eine ihm ergebene Befagung nach Gent, burch bie er bie Rube aufrecht hielt, bie Ratholiten in ihre Rirchen einsette und bie Calviniften befchrantte und jum Theil hart beftrafte. Bei ber Belagerung von Balenciennes leistete er thatigen Beistand, erneuerte ber Serzogin ben verlangten Eid und brach enblich, nachdem er fich lange genug eine neutrale Stellung zu mahren verfucht hatte, mit bem Pringen von Dranien und ben Geufen vollständig. Rube und Dronung fchienen burch ihn bergeftellt und aufrecht erhalten, ale Philipp II. im April 1567 ben Bergog Alba ale Generallieutenant in bie Rieberlande fchidte, worauf ber Pring von Dranien und aubere Saupter bee Aufftanbes bas Land verließen, wahrent E. biefen Borfchlag aus Beforgnif um feine Privatangelegenheiten jurudwies und fich burch feine Rudtehr jum hofe vollig gefichert hielt. Als Alba 22. Mug. ju Bruffel feinen Gingug hielt, ging ihm E. entgegen und fuchte fich burch Gefchente bie Gunft deffelben zu erwerben. Er ichien bas Bertrauen beffelben gewonnen zu haben, als er ploblich 9. Sept. 1567 nach einer Staatsrathefigung, in ber Die Befeftigung bes Landes verhandeltworden mar, auf eine verratherifche Beife mit hoorn verhaftet und von Bruffel nach ber Citabelle von Gent gebracht wurde. Die Stande von Brabant fuchten E. bem von Alba eingesetten fogenannten Blutrathe zu entziehen, wie benn E. als Ritter bes golbenen Blieges ebenfalls bie Competeng beffelben beftritt; aber Alles mar vergebens. Es marb ihm aufgegeben, fich gegen 90 Rlagepuntte ju rechtfertigen; und ale er unter fortgefester Beftreitung ber Competeng bie Erledigung vieler Puntte verfaumte, wurde 14. Dai 1568 von Alba bas Contumacialer. kenntnig ausgesprochen und 4. Juni E. nebst bem Grafen Soorn als Sochverrather jum Tode verurtheilt. Am folgenden Tage fielen Die Baupter Beiber auf bem Martte zu Bruffel. Db. fcon G., fur ben fich bie bochften Perfonen verwendeten, bis jum letten Augenblide auf Begnadigung hoffte, fo ftarb er boch mit großer Faffung. Als er ben Streich empfing, fo ergablt man, fant feine ehemalige Geliebte, Johanna Lavil, tobt nieber, und bas Bolt tauchte fcmergergriffen Tucher in bas Blut Derer, Die wenigftene Die Martyrer ber Freiheit fchienen. Egmonb hinterließ elf eheliche Rinder, worunter brei Gobne; feine bewegliche und unbewegliche Sabe murbe mit großer Strenge in Befchlag genommen. Bgl. Bercht, "Gefchichte bee Grafen C." (2pg. 1810); "Correspondance de Marguerite d'Autriche, duchesse de Parma" (Bruff. 1842) und "Correspondance de Philippe II sur les affaires des Pays - Bas" (herausgeg. bon Gachard, Bb. 1-2, Bruff. 1848-51).

Egoismus, Gelbftliebe ober Gelbftfucht, heißt biejenige Richtung bes Bollens, vermoge seren ber Menich in feinem Bollen und Sandeln nur fich felbft und die Befriedigung feiner eigenen Begierbe im Auge bat. Jebe Begierbe ift ihrer Ratur nach egoiftifch; benn fie will nichte als ihre eigene Befriedigung, und infofern ift ber Egoismus die natürliche Denkungsart bes Menichen, ber fich uber ihn erft bann erheben lernt, wenn er feine Begierben und ben Bunfch, fie zu befriedigen, einer hohern Rritif unterwirft. Der Egoismus tann baber in ben fittlichen und gefelligen Beruhrungen ber Menichen fehr unfittlich werben, ja alle fittliche Thattraft, die gang wefentlich auf ber Unterordnung bes eigenen Intereffes unter allgemeingultige Gefese beruht, unterbruden; ale Princip bes menichlichen Sandelne aufgeftellt, wie g. B. in ber frang. Philofo. phie bes 18. Jahrh. und in Schriften wie ber von Mar Stirner : "Der Gingige und fein Beilig. thum" (Ppg. 1845), untergrabt er alle echte Moral. Sebe Leibenichaft, welche bie fittlichen Schranten nicht achtet, Genuffucht, Sabfucht, Ehrfucht u.f. w., fann die Geftalt des Egoismus annehmen ; er ift fo vielformig ale bie Begierben, Reigungen und Leidenfchaften ber Menfchen und außert fich je nach ben Befchaften, Bedurfniffen, ber burgerlichen Stellung, ben Berhaltniffen bes Bertehrs u. f. m. hochft verschiedenartig. Man unterscheibet je nach ben Gegenftanben ber Begierbe und nach ben Mitteln, welche man gu ihrer Befriedigung anwendet, einen feinen und groben Egoismus, eine Unterfcheidung, die beshalb hochft ichmantend ift, weil, was in ber einen Rudficht ein icheinbar feiner Egoismus ift, in ber anbern ein fehr grober fein tann. Dem Egoismus ift teineswege ber Rosmopolitismus (f. b.) entgegengefest, fonbern bas Bohlwollen, Die Liebe, bie Gerechtigfeit u. f. m., überhaupt jebe Gefinnung und Dentungeart, welche ben Denfchen von ber eigenen Begierbe emancipirt und fein Bollen in ben Dienft einer fittlichen Idee ftellt,

Egreffy (Gabriel), ein um das Erblühen der ungar. Nationalbune verdienter Schauspieler, geb. 1810 zu Lafisfalu in dem borsober Comitat, sühlte schon während seiner Studienjahre, die er am ref. Collegium zu Mistolcz verdrachte, einen so mächtigen hang für die Bühne, daß er zwei mal die Schule verließ und sich wandernden Teuppen anschloß. Bem Bater diesem Berufe entriffen, gelang es ihm durch eine dritte Entweichung, sich der väterlichen Gewalt zu entziehen und eine bleidende Anfelkung am klausendurger kleater zu gerwinnen. Später ging er nach Bleien, wo er durch anhaltendes Seitudum, sleißigen Besuch des Burgtheaters und persönlichen Umgang mit den ausgezeichnetsten Schauspielern seine künstlerische Bildung vollendete. Im Z. 1837 bei Eröffnung des ungar. Nationaltheaters zu Pesth dasselhst angestelt, wurde er nächst Lendvan bald eine Haupzierde desselhelben. Er zeichnete sich durch abgerundetes Spiel, trede Bimit und reinen Bortrag sowol in der Tragodie als im Conversationsstüd aus und übte durch seispielt überhaupt auf die gesammte Entwicklung des nationalen Kunstinstituts großen Einfluß. Berdienst erward sich E. auch durch übersezugen, mit Benen er Kaat, Othello, Handt übersezung und Einführung der Shatspeareischen Drannen, in denen er Lear, Othello, Handt eines un f. w. mit Weisterschaft wiedergad. Die Revolutionsstürme von 1848 und 1849 entrissen in sie seinem Berufe. E. wande sich der Positik

au und wurde als Regierungscommisser in die untere Theißgegend, namentlich nach Szegebin geschiell. Seine Wirtsamteir war sieden eine übele, indem er sich die Commissare des franz. Coivents zu Vordildern genommen zu haben schien. E. wurde abbreusen und wandte sich wieder Buhne zu, als der Ausgang der Nevolution ihn zum Verlassen Pesiths und später Ungarus nötbigte. Nach einem einsähzigen Aufenthalt in der Türkei ward ihm die Nicksche nach Ungarus eistattet. — Egrefth Ebenjamin), der Vorigen jüngerer Vruder, betrat 1854 die Wihne und vourde 1837 ebenfalls Mitglied des Nationaltheaters zu Pesith. Wiewol als Schauspieler wenig bebeutend, that er sich doch mit Giüd als Componist beword. Seine zahlreichen größern und keinern musikalischen Werte zeichnen sich besonders durch den Neichthum liedlicher Melodien aus und erkanzten in Ungaru große Beliedtheit. Die Orgelcompositionen E. są ur den Psalmen werden sall in allen evang. Kirchen benugt. Auch hat er als sehr fruchtbarer Dramenüberse bedeutend zur Vereicherung des ungar. Nepertoires beigetragen. Währen der Robulnton trat E. unter die Honveds, wurde aber als komenne Capitulantamuestirt und der Kühne wiedergegen.

Che, Die burch Liebe gefliftete Bereinigung ameier Derfonen verschiebenen Gefchlechte gur treuen und ungetheilten Gemeinichaft aller Lebeneverhaltniffe, bilbet bie Grundlage ber Familie (f. b.), jenes heitigen Kreifes, in welchem Die erfte Entfaltung und fittliche Berebelung bes Menichen beginnt, und burch beffen Charafter überhaupt Werth, Stellung und Schickfal ber Bolter bebingt wirb. Bgl. Sippel, "Uber bie Che" (5. Mufl., Berl. 1825). Rach bem mofaifchen Rechte, bem rom .- und griech .- fath., wie nach bem proteft. Rirchenrechte ift bie Che ein burgerlicher Confenfualvertrag. Diernach theilt man bie Che ein : 1) in bie eigentliche, b. h. firchliche und nichtfirchliche oder burgerliche, aber rechtmäßige Che; 2) in die uneigentliche, zuwelcher man bie icheinbare Che (matrimonium simulatum) und bas eigentliche Concubinat, Die Jungfernober Josephsehe (eine zwar firchlich-rechtmäßige Che, aber mit mangelnber Bermifchung aus Borfat ober Unvermogen), Die Che eines Rranten auf bem Sterbebette (fie berechtigt jum Unrritt ber Erbichaft), Die zwifden Gefchiebenen erneuerte Che (matrimonium restauratum) und Die Jubelehe rechnet. Nur bei ben roben Boltern findet man die willfurliche Bermifchung ohne Rudficht auf ben Grab ber Bermanbtichaft. Bei ben gebilbeten Bollern bee Alterthume, bei ben Griechen und Romern, gab es icon Gefete fur ben Abichlug einer Ebe, und bie Berbinbung unter ju naben Bluteverwandten galt ale Blutichanbe. Doch mar bei ben Griechen bie Ebe gwifden Gefdwiftern erlaubt. Die Auflofung einer Ebe galt fur eine Schanbe; nur in gewiffen Kallen, namentlich bei ermiefener Untreue, mar eine Scheibung julaffig. Der Nationalftola miebilligte es, wenn ein Grieche eine Auslanderin ebelichte, und bie gweite Che galt lange ale Unenthaltfamteit. Die Romer hatten in allen biefen Begiehungen giemlich abnliche Beftimmungen. Rach ben Gefeten ber 12 Tafeln bielten fie bas Deib fur verebelicht, wenn es ein Sabr lang mit einem Manne gufammengewohnt und ibn brei Rachte hindurch nicht verlaffen batte. Bar bas Chebundnif gefchloffen, fo blieb die Frau bem Schute ihres Mannes übergeben, ber nun and bie Berpflichtung hatte, ihre Rechte ju vertreten. Das Jubenthum fant in bem Ausfpruche 1. Mof. 1, 28 bie Berpflichtung gur Ghe. Der Mann tonnte aus ben 12 Stammen, ja aus jebem Bolle, fofern es nur bie Befchneibung beobachtete, ein Beib nehmen. Die Beirath in naher Bluteverwandtichaft ift im mofaifchen Gefebe ftreng, Die Bielweiberei nicht ausbrudlich verboten. Rudfichtlich ber Bielweiberei unterfchieben bie Juben bas Eheweib und bie Beifchlaferin; boch hatte biefe Bezeichnung nicht immer bie ubele Bebeutung, Die wir mit ihm verbinben. Derjenige, beffen verheiratheter Bruber ohne Rachtommen flarb, hatte bie Pflicht, bie Bitme ju ehelichen; ja biefe mar berechtigt, im Fall ihr bie Che verfagt mar, vor Bericht Rlage ju erheben. Im Christenthume ward ber Abichlug einer Che icon febr frubzeitig mit ber Religion verknupft; boch blieben die hierfur bestehenden Bestimmungen anfangs fehr einfach. Ber eine Che eingehen wollte, zeigte es bem Bifchof an, ber bie Bemeinbe bavon in Renntnif feste und ben Brautleuten ben Segen ertheilte. Ehen, Die nicht auf biefe Beife gefchloffen maren, betrachtete man ale nicht gultig, ja ale Unzucht. Die zweite Che wurde im 2. Jahrh. von Manchen gemiebilligt, und man fing an, ben Klerikern fie gar nicht zu gestatten. Durch Drigenes und die Reuplatoniter verbreitete fich bann im 3. Jahrh. Die Deinung, bag fich bie bobere driftliche Engend burch aufere Abcefe tundgeben muffe und biefe Anficht fuhrte gu einer Beringichabung bes ehelichen Lebens, Die faft an Berachtung anftreifte. Damais entftand auch unter ben Asceten bie Sitte, Jungfrauen gu fich ju nehmen und mit ihnen geittig gemeinfam gu leben; fie hießen sorores subintroductae, extraneae. Chen in naher Bluteverwandefchaft galten ale Blutschande; Rinber burften nicht ohne Einwilligung ber Altern herrathen; Berführungen ahnbete man mit ftrengen Rirchenftrafen. Die Wieberverheirathung einer Witme miebilligte man bis in bas 3. Che 369

Sahrh.; fie tonnte auch erft nach Ablauf eines Jahres, vom Tobe bes erften Mannes an gerechnet, flattfinden. Chefcheibungen tonnte ber Bifchof bei binreichenben Grunben eintreten laffen. boch fprach fcon Drigenes bie Meinung aus, baf bie Che unaufloslich, barum bie Scheibung nicht julaffig fei. Geit bem 4. und 5. Jahrh, verband man immer hartere Rirchenftrafen mit einer zweiten Che nach Auftofung ber erften. Bei ben beutichen Bollericaften, welche in biefer Beit jum Chriftenthume übertraten, murben Die in ber Rirche fur Die Che bestehenben Rormen auch eingeführt; boch behielten fie anfange noch eine vollige Freiheit fur Die Chefcheibung. Erft Rarl b. Gr. führte bie rom. firchliche Befetgebung fur bie Che burch. Alle Chefachen fielen feitbem ber geiftlichen Berichtebarteit gefetlich anheim; Die priefterliche Ginfegnung murbe fur Die Bultigfeit ber Che nun gefestich gemacht, Die Freiheit fur Die Auflofung ber Che und Die Freiheit nach aufgelofter Che fich wieber ju verheirathen fehr beschrantt. Die Unficht gewann bie Dberhand, baf Gefdiedene überhaupt fich nicht wieder verheirathen burften, fo lange ber eine Theil am Peben fei. Ein Concil gu Paris (829) machte biefe Beftimmung guerft gu einem tanonifchen Befete. Auch die fur Die Ehe bestehenben verbotenen Grade ber Bermanbischaft murben jest und fpater fogar bis ju bem 14. Grabe ber Bermanbticaft erweitert. Das Sinbernis warb felbft auf die fogenannte geiftliche Bermandtichaft, j. B. gwifchen Pathen, ausgebehnt. Dennoch betrachteten die Papfte ber folgenden Zeit die Form bes Chevertrags nur als ein burgerliches und weltliches Befchaft, bas aus ber freien Ginwilligung hervorgebe. Go fprach fich auch die Rirdenversammlung zu Ereter (1287) aus. Demnach maren Ehen auch ohne firchliche Reierlichteiten burch die Erklarung bes Checonfenfes bis jum Tribentinischen Concil burgerlich rechtsgultig. Durch biefes Concil aber murbe (1563) beftimmt, bag bie Che ein Sacrament ber fath. Kirde fei, und erft von jest an ward bie firchliche Ginfegnung gang allgemein. Rach ber tath. Rirche ift fur Die Gultigteit ber tirchlichen Che formell bie Erflarung bes Checonfenfes por bem competenten Pfarrer in Gegenwart von brei ober wenigftens zwei Zeugen wefentlich erfoberlich. Segnet bann ber Pfarrer als Priefter bie Ehe ein, fo befteht bie Sanblung nach bem rom. Rituale in einer benebicirenden Deffe, fonft Brautmeffe genannt, in bem Bechfeln ber Ringe und in Bebeten und Segensfpruchen, welche über Die Brautleute gesprochen werben. Auch in ber griech, fath. Rirche ift Die Che ein Sacrament. Bier befahl querft ber Raifer Leo ber Beife am Enbe bee 9. Jahrh, Die priefterliche Ginfegnung ber Che. Rach ben gefetlichen Beftimmungen gebort gur firchlichen und rechtlichen Gultigfeit ber Che, bag bie Erflarung bes Checonfenfes vor einem Priefter und zwei Beugen flattfindet. Der Priefter feguet fobann bie Brautleute ein, wechfelt unter Gebeten bie Ringe und vollzieht bie fogenannte Rronung. Der Protestantismus hat zwar die Gigenichaft ber Che als eines Sacraments verworfen; allein bie Beiligfeit berfelben, bas Erfobernig ber firchlichen Ginfegnung, fowie bie Autoritat ber Rirche über Chefachen ward aufrechterhalten, obichon nun die Landesherren die Cheordnungen erließen und in neuerer Beit bie Chefachen hier und ba ben weltlichen Berichten überwiesen worden find. Rur in holland tam ichon frubzeitig die fogenannte Civilebe in Aufnahme, wonach die Che als burgerlicher Bertrag blos vollaultig vor der Obrigfeit gefchloffen, die firchliche Ginfegnung aber bem freien Willen ber Brautleute anheimgegeben wird. Seit ber Revolution marb Diefe Civilehe auch im tatholifden Frantreich, fpater in Belgien eingeführt.

In Bezug auf die Rechtegrunbfate über die Che ober bas Cherect tommen gegenmartig im Befentlichen folgende Sauptpunfte in Betracht. Die Chebinberniffe geben theile aus einem Mangel naturlicher Fahigfeit hervor, theile beruhen fie auf Boransfetungen, die burch die positive Gefetgebung festgestellt find. Ihre Birtung ift verfchieben, je nachbem bei ihrem Borhandenfein die Aufhebung ber Che von Amte megen erfolgen muß, ober Bergichtleiftung barauf Seiten ber Betheiligten erfolgen tann ; ferner, je nachbem fie bie Che überhaupt ober unr bie mit bestimmten Personen ausschließen. Boran ift ber Mangel ber Billenefabigfeit und die Wahrheit ber Billenebestimmung zu nennen. Billensunfreie, g. B. Bahufinnige, Rinder u. f. m., fonnen teine Che ichliefen. 3mang hebt bie gefchloffene Che auf; bem Brithume ift nach ber richtigern Anficht nur bann eine gleiche Rraft beigulegen, wenn er Puntte betrifft, burch bie bas Befen ber Che felbft gefahrbet wirb. Die Abhaugigfeit von britten Verfonen bedingt nach verschiedenen politiven Gefetgebungen, j. B. bei ben Solbaten, bie Rothwenbigkeit der Einwilligung berfelben gur Eingehung der Ehe feiten folder Abhangigen; allgemeiner ift ber alterliche Confens als eine Bedingung ber Gultig. feit ber Che anerfannt und begrundet. Ebenfo wird eine bereits bestehende Berpflichtung, fei es ber eheliche Treufdmur ober, nach tath. Rirchenrechte, ein feierliches Gelubbe ber Enthaltsamteit, trenneud wirten. Die Sinderniffe forperlicher Unfahigfeit, 3. B. Mangel ber Gefcblechtereife und gefchlechtliches Unvermögen, werben im positiven Rechte verfchieden normirt. Alle neuern Befehgebungen baben bie meitgebenden Chebinberniffe rudfichtlich ber Bermanbticaft febr gemildert und meift bie auf ben vierten Grad (Gefcwiffertinder) befchrantt. Durch Diepenfation (f. b.) mirb feboch auch swifchen Dheim und Richte, Reffe und Taute die Ehe haufig geftattet. Dach allen Gefetgebungen ift gur rechtlichen Anertennung einer Che nothwendig, bag por ihrem Abichluffe ein öffentliches Aufgebot (f. b.) porbergegangen. Nur in einzelnen Kallen tritt hierin Diepenfation ein. Ehen zwifchen Chriften und Juben find nach allgemeinen Grunbfagen bes tath, wie bes evang. Rirchenrechts nicht erlaubt; einzelne Landesgefetgebungen, 3. B. in Frantreich, fowie in Medlenburg, Barunfchweig und in Sachfen-Beimar, machen indef hiervon eine Ausnahme. Bielfache Streitigfeiten haben namentlich in neuefter Beit Die Chen amifchen Ratholiten und Evangelifchen hervorgerufen. (S. Gemifchte Chen.) Die Rechte ber Gatten find im Befentlichen gleich, foweit nicht aus ber Natur bes Berhaltniffes felbft befondere Pflichten fur ben Mann eutspringen, Die Frau gu beichuten und ju ernahren. Dagegen ift bie Frau bem Batten hauslichen Behorfam ichulbig; fie muß ihm in feine Beimat folgen, felbft wenn er gegen ihre Reigung eine andere ermahlt. Dafür tritt fie aber auch in feine außern Berhaltniffe, Ramen und Stand ein. Die Bermogenerechte ber Chegatten beruhen im rom, und beutichen Rechte auf gang verfchiebenen Brunbfaben. (S. Gutergemeinfchaft.) Gine firchlich vollgultige Che (matrimonium ratum) ift auch bann vorhanden, wenn einige burgerliche Wirfungen, j. B. bie Theilnahme an Stand und Burbe bes Mannes, volles Erb. und Rachfolgerecht ber Rinber u.f. m., ausgeschloffen find, wie in ber Morganatifchen Che (f.b.). Bas bie Chefcheibung (divortium) betrifft, fo gibt bie tath. Rirche eine Trennung bes Banbes ber Che burchaus nicht gu, auch nicht wegen Chebruchs, fondern nur eine Trennung bes Beifammenlebens, eine fogenannte Scheidung von Tifch und Bett, bei ber auch ber unfchuldige Theil fich nicht wieder verheirathen barf. Gine Bieberverheirathung ift blos bann gestattet, wenn bie Che fur nichtig, b. i. gar nicht vorhanden, erflart wird, mas megen Zwangs, Betrugs, Brtthums in wefentlichen Puntten, megen einer frubern Che, eines Gelubbes ber Reufchheit, wegen unteufchen Umgange miteinanber mahrend einer fruhern anderweiten Ehe mit bem Berfprechen, fich bei bem Tobe bee andern Chegatten ju beirathen, megen Morbe an einem frubern Gatten und ju naber Bermanbtichaft geichehen tann. Die proteft. Rirche lagt bie Chefcheibung eintreten nicht blos megen Untreue in ber finnlichen Bebeutung, fonbern auch megen boblicher Berlaffung, b. h. wegen Entfernung ohne bie Ablicht ber Rudtehr, wegen Rachstellungen nach bem Leben, grober und lebensgefahrlicher Diehandlungen, Berurtheilung zu entehrenben Strafen, Buchthaus von langerer Dauer und endlich felbft megen Unverträglichfeit ber Gemuthfart, unvertilgbaren Saffes und Biberwillens, jeboch nicht Deffen, ber Die Scheibung verlangt, benn biefer tonnte foldes eines anbern ehebrecherifden Dlane halber bloe vorfchuten; auferbem auch megen unorbentlicher Lebensweife, burch welche ber Dann fich in die Unmöglichkeit verfest, die Pflichten bes Befchugers und Ernahrere ju erfullen. Blofes Unglud aber, wie Rrantheit, Armuth und andere Leiben, muffen Cheleute miteinander tragen, fo fcmer es auch fallen mag. Im preuß. Allgemeinen Landrechte beffeben auch bie Bestimmungen, bag wegen Bahnfinns bes einen Theils und auf Grund gegenfeitiger Einwilligung finberlofe Ghen gefchieben werben burfen. In England halt die Scheibung, welche nur bas Dberhaus ausspricht, febr fchmer, und es muffen eine Scheibung von Tifch und Bett burch bie geiftlichen Gerichte und eine mit Erfolg angeftellte Schabenflage wegen criminal conversation vorangehen. In Frantreich murbe mahrend ber Republit bie Scheibung den Cheleuten völlig freigegeben; Rapoleon hob jeboch die eigenmachtigen Scheibungen wieber auf, und im "Code Napoleon" wurden nur Untreue bes Mannes, ber jeboch nur bann erft untreu wird, wenn er eine Concubine in ber gemeinschaftlichen Bohnung gehabt hat, und Untreue ber Frau, Diehanblungen und grobe Injurien, Berurtheilung gu entehrenben Strafen und beiderfeitige Einwilligung, boch bies nur, wenn der Mannüber 25 und bie Frau über 21 S. alt ift, und unter vielen Formlichfeiten, ale gultige Brunde ber Chefcheibung anertaunt. Rach ber Reftauration murbe auch in Frantreich Die gangliche Scheidung burch bas Gefen vom 28. Dai 1816 mieber abgeschafft.

Ehebruch (adulterium) nennt man die grobe finnliche Berlegung der ehelichen Treue. Rohe Bolter legen jum Theil gar feinen Berth auf die eheliche Treue und bieten ihre Frauen Fremben oft felbft jum Genuffe an. Erwacht aber einmal das Gefühl ber Eifersucht, fo wied der ausfchließliche Besib der Beibes zur Chrenfache; die Frauen werden bewacht, eingeschloffen und die Untreue mit ben hartesten Grafen geahndet. Doch wo Bielweiberei erlaubt ift, hat der Mann

allein ein Recht auf die Treue der Frau, und noch im alten Rom galt nur der unteuiche Umgang ber verheiratheten Frau mit einem Unbern fur Chebruch, gleichviel, ob biefer felbft verheirathet mar ober nicht. Der Mann, welcher feine Rtau, und ber Bater, welcher feine Tochter im Chebruche traf, tonnte fie nebft ihrem Diticuligen ungeftraft umbringen. Gin Gefes bee Raifers Auguftus ftrafte beibe Berbrecher mit Berbannung und Berluft eines Theile ihres Bermogens. Raifer Ronftantin icarfte biefes Befet babin, bag ber Chebrecher mit bem Schwerte bingerich. tet werben follte, und nach einer Berordnung Zuftinian's follte die Chebrecherin mit torperlicher Buchtigung und Ginfperrung in ein Rlofter beftraft merben. Bei ben Deutschen mar bie Beftrafung bes Chebruche in ber alten Zeit Familienfache, im Mittelalter finbet fich aber bie Strafe bes Schwerts. Die rom. Strafgefete fur ben Chebruch blieben in Aranfreich bis gur Revolution gemeines Recht; in Deutschland wurden fie in bie Reichbaefengebung aufgenommen. Die chriftliche Rirche hat ben Begriff bes Chebruchs auch auf die eheliche Untreue bes Mannes übergetragen und biefelbe gleich ftrafbar geachtet. Daraus ergaben fich bie Begriffe von boppeltem Chebruch, wo beibe Schulbige, und von einfachem, wo nur ber eine Theil verheirathet ift. Der boppelte Chebruch murbe nach ben Gefegen mehrer Lanber, 3. 2B. auch Sachfens, fruher mit bem Tobe gestraft. Bon biefen Strafen ging man in neuerer Beit nach und nach ab, und groat querft in England, wo nur firchliche Bufen eintraten, bie aber nachher auch abgefommen finb; bie Strafe vor weltlichen Berichten horte gang auf, und bem beleidigten Chemanne ward blos Schabentlage gegen ben Berführer feiner Frau jugeftanben. In Frantreich wurde ber untreue Ehemann in ber Regel nicht gur Strafe gezogen, mas in bie neue Befetgebung übergegangen ift. Die ehebrecherische Frau tann hier nur auf Berlangen bes Mannes mit Befangnif von brei Monaten bis ju gwei Sahren und ihr Mitfchulbiger mit gleichem Gefangniffe und einer Gelbbufe von 100 - 2000 Free, beftraft merben; ber untreue Chemann aber nur bann mit einer ber vorgenannten gleichen Gelbbuge auf Berlangen ber Frau, wenn er in der ehelichen Wohnung felbft eine Concubine unterhalten hat. Auch in Deutschland find Die Strafen megen Ghebruche faft überall gemilbert worben. Das öffr. Strafgefesbuch behanbelt ben Chebruch als Polizeiver. gehen und straft ihn am Manne wie an der Krau auf Klage des unschuldigen Theils mit Arrest von einem bie ju feche Monaten ; bas Allgemeine preug. Lanbrecht fest auf ben Chebruch, wenn beshalb eine Che getrennt wird, Gefangnifftrafe, die bei boppeltem Chebruche bis ju einjahriger Budithaubftrafe fleigen fann; Die neuern beutiden Strafgefesbucher, s. B. in Sachfen und Burtemberg, geben nicht über brei Monate Befangnifftrafe binaus.

Chelofigteit. Dbicon bas alte Jubenthum in bem Ausspruche 1. Dof. 1, 28 eine gottliche Mahnung zum Leben in ber Che fand, machte fich boch fcon vor Zefu Zeit burch bie weit verbreitete bualiftifche Philosophie die Deinung geltend, baf die Chelosigfeit vorzugeweise ein Erfobernif gur innigften Bereinigung mit Gott fei. Dan ging von ber Unficht aus, bag ber Leib, die bofe Materie, nur bas Gefangnif ber reinen Seele fei, melde burch torperliche Benuffe verunreinigt und beflect merbe. Demnach galt auch unter ber jubifchen Gette ber Effaer (f. b.) bas ebelofe Leben als vorzügliches Mittel, um beilig zu werben. In Kolge biefer Grunbanschauung folgte von felbft, bag bie ftrenge Ascefe es misbilligte, wenn ein Mann nach bem Tobe feiner Battin eine zweite Che eingehe. Bahrend indeffen in ben erften driftlichen Gemeinben bie Chelofigfeit bem freien Willen eines Jeben überlaffen blieb, hatte fich boch unter ben ftrenger gefinnten Juben- und Beibendriften Die Meinung von ber Bermertlichkeit einer gweiten Che fo verbreitet, daß sich der Apostel Paulus veranlaßt fah, den Witwern anzurathen, lieber ehelos zu bleiben, ale fich jum zweiten male zu verheirathen. Bugleich fprach er fich bahin aus, bag man nur folde Manner gu Bifchofen mahlen mochte, bie in ber erften, nicht aber in ber zweiten Che lebten. Doch fing man bereits im 2. Jahrh. an, überhaupt bas ehelofe Leben angupreifen und gu einem heiligen Leben für nothwendig zu halten, obschon selbst mehre Apostel, wie Daulus, Philippus und Petrus, verehelicht maren. Namentlich aus zwei Stellen ber Beiligen Schrift (1. Ror. 7 und Offenb. 3oh. 14, 4) fuchte man bie Chelofigfeit ale echt chriftlich barguftellen, und ben platonistrenden Rirchenvätern im 2. und 3. Jahrh. galt geradezu der ehelose Stand für Personen beiberlei Befchlechte fur hoher ale ber eheliche. Gab es nun auch noch fein Bebot ber Chelofigfeit fur Rlerifer, fo enthielten fich boch viele, namentlich Bifchofe ber Che; bie gweite Che konnte ten Geistlichen fogar ichon streng verboten werben. Ale nun allmälig bie rom. Bischofe in ihrem Unsehen fliegen und feit bem 4. Jahrh. bas Rirchenregiment ftrenger entwidelten, foberten fie, bag bie Beiftlichen nur allein ber Rirche leben und fich nicht verheirathen follten. Diefe Foberung fant gwar beftanbig Biberfpruch; aber bennoch marb es im 4. Sahrh. immer

24 \*

gemobnlicher, baf fich bie hobere Beiftlichfeit ber Ehe enthielt, und von ihr ging bie Chelofigfeit auch auf ben niebern Rlerus und auf die Mondye über. Man nannte biefelbe Coelibatus und hiernach ift ber Ausbrud Colibat vorzugsweife fur bie Chelofigfeit bes geiftlichen Stanbes in ber rom. Kirche gebrauchlich geworben. Durch bie Provinzialfynoben ber folgenben Beit warb endlich ben Beiftlichen bie Che gerabegu verboten, und mahrend bas Concil von Tours (566) bie Beltpriefter, Diatonen und Subbiatonen, welche bei ihren Frauen angetroffeu murben, auf ein Sahr lang von der Berrichtung geiftlicher Functionen fuspendirte, verordnete ber Raifer Juftinian, bag bie von Beiftlichen nach empfangener Beibe gezeugten Rinber ale illegitim und unfahig jum Antritt ber vaterlichen Erbichaft angefeben merben follten. Deffenungeachtet gab es immer noch viele verheirathete Priefter, Die namentlich in bem Biberfpruche, welchen Die griech .tath. Rirche gegen bie romifche wegen bee Colibatgebote erhob, einen Ruchalt zu finden glaubten. Die Trullanifde Synobe ju Ronftautinopel (692) erflarte fogar ber rom. Rirche gegenuber, baf bie Priefter und Diatonen mit ihren Frauen ebenfo leben burften wie bie Laien, gemas ber alten Gewohnheit und Anordnung ber Apostel. Diefe Beftimmung ift in ber orthobor-griech. Rirche auch in Geltung geblieben. Die Priefter und Diatonen burfen vor ber Beihe beirathen und nach ber Beihe ebelich leben; nur burfen fie eine zweite Che nicht eingehen. Bu Bifchofen

und Patriarchen aber werden nur folche Priefter gewählt, welche im Colibate leben. Die rom. Rirche fuchte bagegen ben Colibat mit aller Strenge burchjufuhren, ohne aber in ben nachften Sahrhunderten jum Biele ju tommen. Fortwahrend gab es eine Menge beweibter Priefter, obicon Die Concilien immer neue Gefete erliegen, um Die Chelofigfeit ber Geiftlichen burchzuseten. Die Papfte Leo IX. (1048-54) und Ritolaus II. (1058-61) verboten ben verbeiratheten Prieftern ober folden, welche Concubinen batten, febe geiftliche Berrichtung bei Strafe der Ercommunication. Alexander II. (1061-73) verordnete auf der Synode zu Rom (1063), daß ber Bann Denjenigen treffen folle, welcher ber Deffe eines Prieftere beimobne, ber eine Arau ober nebeneingeführte Schwester habe. Gregor VII. wiederholte in einer au Rom (1074) gehaltenen Snuode biefe Beftimmungen und erlief bie Berordnung, daß jeder Laie, ber bei einem verheiratheten Priefter bas Abendmahl genieße, in den Bann gethan, jeder Priefter, ber fich verheirathe, und jeder im Concubinate lebende Rlerifer bes Umte entfest werden follte. Dbichon in allen Landern gegen diefe Berordnung Die heftigfte Aufregung entfland, mußte fie Gregor mit ftrenger Confequeng gur Ausführung gu bringen; und wiewol fich noch im 12. und 13. Jahrh, einzelne verheirathete Beiftliche in Deutschland und Italien fanden, marb boch im Sangen ber Colibat fur Die Beifflichen ber rom. Rirche burchgefest und blieb feitbem allgemein gultige Borfdrift und Praris. Die angethaue Gewalt rachte fich freilich, jumal in jenen Beiten ber Robeit und wilben Leibenschaftlichkeit, burch eine jum Theil grengenlofe Sitteulofigkeit und Berberbnif ber Priefter und Donde, gegen welche einzelne ftreng gefinnte Danner ebenfo vergeblich antampften wie alle Concilien. Die Buchtlofigfeit und Berfuntenheit ber Geiftlichfeit ward fogar laut im Boltetone gegeißelt und im Munde bee Boltes fpruchwortlich und gab endlich einen machtigen Unftog gur Entfaltung ber firchlichen Bewegung, welche mit bem Unfange bee 16. Sahrh. begann. Die Führer des Protestantismus, die Reformatoren, erklarten ben Colibat für eine in ber Beiligen Schrift nicht gegrundete und ber natürlichen Dronung Gottes wiberfprechenbe Ginrichtung und traten (wie Luther) jum Theil felbft in ben ehelichen Stand. Diefes Beifpiel wirtte auch auf die rom. Geiftlichteit, von ber auf dem Concil gu Tribent die Abichaffung bes Colibats zur Sprache gebracht murbe. Doch bie Mehrheit ber Stimmen entschied im Concil, daß Gott Denen bie Gabe ber Reufchheit nicht verfagen werbe, welche ihn recht darum bitten murben, und ber Colibat murbe biermit von neuem und fur immer fur ben rom. Rlerus fanctionirt (11. Nov. 1565). Die mit ben niedern Weihen Berfehenen konnen mit Berluft ihres Amte aus bem geiftlichen Stanbe treten und heirathen. Bom Gubbiaton aufwarte ift zu einem folden Schritte die Dispenfation des Papfles erfoderlich. Ein Priefter, der in die Che tritt, verfällt ber Ercommunication und wird unfabig, irgend eine geiftliche Sandlung ju verrichten Bill ein Mann, ber verheirathet ift, Priefter werben, fo erhalt er bie Beihe nur unter ber Bebingung, bag er fich von feiner Frau trennt, mahrend diefe aus freiem Antriebe in die Trennung willigen und entweber felbft in einen Drben treten ober boch bas Gelubbe ber Reufcheit ablegen muß. Den Prieftern ber in Rom unirten griech, tath. Gemeinden haben bie Papfte gwar bie Fortfebung der vor erhaltener Beibe gefchloffenen Che erlaubt, aber babei bie Bebingung geftellt, daß folche Priefter vor ber Feier bes Defopfere ftete brei Tage lang des Umgange mit der Frau fich enthalten.

Trop biefer feften Bestimmungen ift in Folge ber Unfichten und geistigen Richtungen bar

neuern und neueften Beit ber Rampf gegen ben Colibat inmitten ber rom. tath. Rirche felbit, fowie außerhalb berfelben vielfach wieder aufgenommen worben, s. B. in Schlefien. Baiern. Rheinpreugen, in Franfreich, Spanien und Portugal. Ja, alle Reuerungeversuche im Schoofe bee Ratholicismus concentriren fich in dem Angriffe auf ben Colibat, deffen Abschaffung freilich febr tief in die Berhaltniffe und Gestaltung biefer Rirche eingreifen mußte. 3m 3. 1817 ichon fiellte ein Gutachten ber fath. Facultat ju Tubingen als eine ber Urfachen bee Mangels an fath. Geiftlichen hauptfachlich ben Colibategwang auf. Bgl. huber, "Freimuthige Darftellung ber Urfachen bes Mangels an tath. Beiftlichen" (Rotw. 1818). Cobann reichten 1826 Beiftliche in Schlefien bei bem bifchoflichen Drbinariate Befuche um Aufhebung bes Colibats ein, und feitbem bilbeten fich auch Bereine in Baben, Burtemberg, Baiern, Schlefien und Rheinpreugen, welche mit ber Umgestaltung bes Dogmas und Ritus ber rom. Rirche bie Angriffe auf ben Colibat verbanden. Gerner veröffentlichten bamale die Bruber J. A. und A. Theiner Die Schrift: "Die Ginführung ber erzwungenen Chelofigfeit bei ben driftlichen Geiftlichen und ihre Kolgen" (Altenb. 1828; neue Ausg. 1845), die großes Auffeben machte. Endlich tam die Abichaffung des Colibate felbft in ben Stanbetammern verfchiedentlich jur Sprache, namentlich in Baben, Rheinheffen und Sachfen. Die Rirche machte biergegen allerbinge geltenb, bag biefe Angelegenheit einzig vor ihr Forum, nicht aber in Die ftaatliche Gefengebung gebore, und in Burtemberg gelang es felbst bem Klerus, ben Berein gegen ben Colibat burch die Regierung (1831) unterbruden ju laffen. Defto eifriger regten fich nun aber bie Begner in ber Preffe, und befonbers trug Carove (f. b.) burch verichiebene Schriften jur fortwährenben Anregung ber Frage bei. Much in Frantreich murbe die Colibatsfrage feit 1829 fehr lebhaft besprochen. In Spanien ward fie (1842) in einer Sibung ber Atabemie ber firchlichen Biffenfchaften in Erwägung gedogen, mabrend fie in Portugal bereite 1835 in ben Rammern, wiewol ohne Refultat, gur Berhandlung tam. Gleiches gefchah in Brafilien feit 1827. Rachdem bereite bie Deutschfatholiten (f. b.) ben Colibat abgefchafft, tam diefe Angelegenheit burch die Bewegung von 1848 in Deutschland wieder sehr lebhaft zur Sprache und ward bei ben politischen Bestrebungen mit in ben Borbergrund geftellt. Im Parlament ju Frankfurt, in ber preuß, Rationalversammlung, in ber Preffe verlangte man bie Abichaffung bes Colibate. Much in ben oftr. Staaten erhoben fich laute Stimmen gegen ben Colibat; boch trat hier Die Staatsgewalt auf Die Seite bes Papftes, ber ben Colibat icon 1847 in einer Bulle von neuem eingescharft und bie Übertretung beffelben als verwerflich bezeichnet hatte.

Shepacten (Pacia dotalia), Chevertrage, heißen die bei Eingehung der Ehe festgeseten Bestimmungen, welche, abweichend von dem gemeinen Rechte, über die Vermögens- und Erdrechte der Chegatten disponiren. In lesterer Beziehung ist namentlich zwischen den vertragsweise errichteten Ehestlistungen, welche unwiderruflich, und den in Form eines lesten Willens errichteten, welche widerruflich sind, zu unterscheiden. Die Vermischung von röm. und deutschen Rechtsgrundsägen hat dieses Rechtsverhältnis complicitrer gemacht, als es seiner Natur nach

ift; neuere Landesrechte brachten mannichfache Mobificationen in baffelbe.

Chefcheibung, f. Che.

Cheverlobniffe, f. Sponfalien.

Ehre ift bie Anertennung bes perfonlichen Berthe. Dan hat Ehre, infofern man burch feine Sandlungen und Gefinnungen auf diefe Anertennung Anfpruch machen barf, und in biefer Beziehung rebet man auch von innerer Chre, mahrend ber Ausbrud : in Chren fteben, mehr auf Die außere Ehre fich bezieht. Ehrerbietung ift die mit außerer Ehrenbezeigung verbundene Soch. achtung gegen Sobere; Ehrfurcht ein hoberer Grad fener Sochachtung, verbunden mit Anertennung und Unterwurfigfeit. Dft aber werben biefe Musbrude blos als Rebensarten ber Boflichteit gebraucht. Das mehr ober minder lebhafte Bewußtfein Deffen, mas man feiner Ehre foulbig ift, heißt Chrgefubl, bas gemäßigte und naturliche Streben nach Ehre Ehrliebe, bas du lebhafte ober leibenschaftliche Streben aber Ehrgeig und im erhöhten Dafe Ehrsucht. Die außere Ehre, welche von ber innern ausgehen follte, ift bie fogenannte burgerliche Ehre. Sie macht als allgemeine burgerliche Ehre einen Beftanbtheil ber vollen Rechteguftanbigfeit einer Perfon aus, tann aber auch als befondere Amts. oder Standesehre noch Grabe der Steigerung haben, und in gewiffem Ginne mag man ale bie Spite biefer Gradation ben Begriff ber Daieftat bes Staatsoberhaupts anfeben. Als ein und gwar hohes Gut ber Perfon, fpeciell bes Staatsburgers, tann biefe Ehre ebenfowol Gegenstand einer ftrafbaren Berletung (f. Injurie) fein, ale ihre Schmalerung ober gar Entziehung ein Strafübel (f. Ehrenftrafen und Infamie) abgeben tann. - Ehrenertlarung ift bie nach einer Beleibigung abgegebene Berficherung bes

Beleibigers, bag er bie Ehrenhaftigfeit bes Beleibigten anerkenne. Sie war früher in Verbinbung mit ber Abbitte (f. b.) häufig ein Accessit ber wegen Beleibigungen verbangten Strafe.

Ehrenamter heißen folche Stellen, die mit keiner ober febr geringer Befoldung verknüpft find und nur der Ehre wegen gesucht ober besteidet werben. Bloße Zeichen von Ehrenanten find die Ehrentitel, vernöge welcher Zemand gar nichts von Amts wegen zu thun hat, sondern blos einen gewissen Rang in der dürgerlichen Gesellschaft genießt. Ehrendamen und Ehrenca-

valiere nennt man bobere Dienerinnen und Diener fürftlicher Derfonen.

Chrenberg (Chriftian Gottfr.), einer ber ausgezeichnetften Raturforfcher ber Gegenwart, geb. 19. April 1795 gu Deligich, befuchte Schulpforte und begog 1815 bie Universität gu Leipgig, wo er anfange Theologie ftubirte, nach einem halben Jahre aber fich ben mebicinifchen Stubien auwendete und awar mit um fo mehr Reigung, ba ihn von früher Jugend an große Liebe gur Raturfunde erfullt hatte. Die Militarpflicht jog ihn 1817 nach Berlin, wo er nun jugleith bie Mebicin prattifch verfolgte und 1818 bie mebicinifche Doctorwurbe erlangte. Gein langft gebegter Bunich, eine großere Reife zu naturmiffenichaftlichen Zweden zu unternehmen, ging in Erfullung, ale bie Atabemie ber Biffenfchaften in Berlin im April 1820 ibm und feinem Areunde hemprich (f.b.) bie Mittel zu einer Reise nach Agupten barbot. Die Reise war anfangs auf zwei Bahre berechnet, verlangerte fich aber allmalig auf feche Sahre. Bemprich ftarb in Agypten, G. fehrte im Berbft 1826 nach Guropa jurud und murbe hierauf jum außerorbent lichen, sowie 1839 zum ordentlichen Professor der Medicin an der Universität zu Berlin ernannt. 3m 3. 1829 begleitete er nebft Guft. Rofe A. von Sumbolbt auf feiner Reife nach Afien bis an ben Altai. Ginen Abrif feiner erften Reife enthalten Die "Raturgefchichtlichen Reifen burch Rorbafrita und Bestafien in ben 3. 1820 - 25, von hemprich und E." (Bb. 1, Abth. 1, Berl. 1828); ben naturhiftorifchen Ertrag berfelben beschreiben feine "Symbolae physicae" ("Mammalium", Dec. I et II, Berl. 1828—33; "Avium", Dec. I, 1828; "Insectu-rum", Dec. I—IV, herausgeg. von Klug, 1829—34, unb "Animalium evertebratorum", Dec. I, 1828), beren Fortfetungen nicht ericbienen, benen fich aber gemiffermagen feine Schriften "Die Rorallenthiere bes Rothen Meeres" (Berl. 1834) und "Die Afalephen bes Rothen Meeres" (Berl. 1836) anfchliegen. Die erfolgreichfte Thatigteit verwendete E. auf mitroftopifde Untersuchungen, Die ibn von jeber vorzugeweise beidaftigten. In Folge einer bochft icharfen Untersuchungemethobe hat er bie größten und wichtigften Entbedungen gemacht. Bierher gehoren bie aufeinander folgenden, im Bufammenhange ftehenden großern Abhandlungen : "Drganifation, Suftematit und geographifches Berhaltnig ber Infusionethierchen" (Berl. 1830); "Bur Ertenntnif ber Drganifation in ber Dichtung bes fleinften Raumes" (erfter und zweiter Beitrag, Berl. 1832-34); "Bufate jur Ertenntnif großer Organisation im fleinen Raume" (Berl. 1836, mit Rofrn.). Diefen Unbeutungen, Die großes Auffeben machten, und in welchen fcon Cuvier ben Anfang eines neuen Beitaltere fur gemiffe 3meige ber Naturwiffenfchaft erblidte, folgte balb nachher bas umfaffenbe Bert "Die Infusionethierchen ale volltommene Dr. ganismen" (Lpg. 1838, mit 64 fcon geftochenen, auf ben vortrefflichen Sandzeichnungen bes Berfassers beruhenden Aupfertafeln), das in Bezug auf Inhalt und außere Ausstattung zu den Bierben ber beutschen Literatur gebort. Unftreitig ift E. ale ber eigentliche Schopfer einer miffenfchaftlichen Infuforientunbe ju betrachten. Theile burch Bufalligfeiten, theile burch Combinationen wurde E. auf Die Entbedung ber foffilen Infufionethiere, b. h. ber ihnen angehorenben Panger aus Riefelerbe, geführt. Go groß und allgemein auch bas Staunen mar, als E. befannt machte, bag Riefelgubr, gemiffe Polirichiefer, bas im hoben Rorben gur Beit von Bungerenoth genoffene Bergmehl, viele Feuersteine und Kreibe jum größten Theile aus folden organifden Überreften beffanben, fo überzeugten fich boch bie Raturforider leicht und ichnell von ber Richtigkeit jener faunenewerthen Thatfache, Die G. in feiner Abhanblung "Die Bilbung bes europ., libnichen und uralifchen Rreibefelfens und Rreibemergels aus mitroftopifchen Drganis. men" (Berl. und Epg. 1839, mit Apfen.) ale in brei Welttheilen fich wieberholend nachwies. Dag auch die Dammerbe aus Infusorien bestehe, batte er fruber in einer Abhandlung "Die foffilen Infusorien und Die lebendige Dammerbe" (Berl. 1837, mit 2 Rofen.) veröffentlicht. Diefelbe Entbedung, bie er um 1841. in Bezug auf ben Torfmoor machte, ber einen großen Theil Berlins tragt, erregte in ber Sauptftabt eine fast tomifche Genfation. In ber Abhandlung "Das Leuchten bes Meeres" (Berl. 1835), jugleich ein Mufter icharfer Unterfuchung und meifterhafter Darfiellung, wies er ben Grund biefer Naturericheinung in mitroftopifchen Geethieren nad. Eine ahnliche Anwendung feiner Entbedungen machte E. in ber Schrift "Paffat-, Staubund Blutregen, ein großes organifches unfichtbares Birten und Leben in ber Atmofphare" (Berl. 1849). Fortdauernd mit dem erwählten Gebiete beschäftigt, was unter Anderm die Schriften "Aurze Nachrichen über 274 seit dem Alchsusse beschäftigt, was unter Anderm die Schriften "Aurze Nachrichen über 274 seit dem Alchsusse der Zefeln bes größern Insuspriedernerts eine brobachtete Insuspriederen" (Berl. 1840) und "Berbreitung und Einstuß des mitrossigien Lebens in Sud- und Nordamerita" (Berl. 1842), sowie eine Reite in den "Berichen" und "Ubhaublungen" der beriner Alademie der Wiffenschaften enthaltener, jum Theil auch besonderts abgedruckter Abhaublungen beweisen, dehandelte E. bisweiten auch fernertiegende Fragen mit Gesst. Ausgezeichnet unter diesen Abhaublungen ist die "Iber die naturvissen ferngen mit Gesst. Ausgezeichnet unter diesen Abhaublungen ist die "Iber die naturvissen ferngen die Seifte den Abhaublungen ist die "Iber die naturvissen die hie fortschreitende Seistekennwicklung" (Berl. 1842). In der Natur der Dinge liegt es, daß manche der Angaben, zumal aber gewisse Folgerungen E. s von Physsosogen, Arzen und Seognossen Widerpruch ersubern. Gese unhaltbar besunden wurden, so hat E. immer das Verdierit, selbst die Widerelgung daburch veranlast zu haben, daß er eine Bahn brade, auf welcher die jeht zahlreichen Nachsolger ohne Schwierialeit sich dewegen können. (S. Anfusorien.)

Chrenberg (Friedr.), religiofer Schriftsteller, geb. ju Elberfeld 6. Dec. 1776, wurde 1798 Prediger in Plettenberg, 1803 ju Zferlohn, 1806 Dberconfiftorialrath und Sof- und Domprediger und 1854 Dberhofprediger in Berlin. Er gehorte gur ref. Rirche. In feinen Schriften hat er insbefondere die Befahren, welchen bas meibliche Beidlecht in Abficht auf Religiolität und Sittlichfeit ausgefest ift, forgfaltig erfaßt und gewiß in manchem weiblichen Bergen ben Sinn fur fittliche Unmuth und pruntlofe Sauelichfeit gewedt und geftartt. Bon feinen jablreichen Schriften find zu ermahnen: "Banbbuch fur bie afthetifche, moralifche und religiofe Bilbung bee Lebens, mit befonderer Rudficht auf bas meibliche Befchlecht" (Elberf. 1807); "Beiblicher Ginn und weibliches Leben" (Berl. 1809; 3. Mufl., 1836); "Blatter, bem Genius ber Beiblichteit gemeiht" (Berl. 1809); "Andachtebuch fur Gebilbete bee meiblichen Gefchlechte" (2 Bbe., Lpg. 1816; 5. Aufl., 1836). Bu feinen "Reben an Gebilbete aus bem weiblichen Gefcblechte" (Ciberf. 1804; 4. Mufl., 1827-29) bilbet fein Bert "Der Charafter und Die Beftimmung bes Mannes" (Elberf. 1808; 2. Mufl., 1822) bas Gegenftud. Wie fcharf G. Die fittlichen Rrafte ber Seele und Die tiefern Reigungen, befondere ber hohern Claffen, beachtet bat, beweifen feine "Reben an gebilbete Menichen über bie heiligften Ungelegenheiten bee Beiftes und Bergens in unfern Tagen" (3 Bbe., Duffelb. 1802-4); "Bilber bes Lebens" (5 Bbe., Ciberf. 1811-15; 2. Mufl., 1831); "Gufcbia, Blatter fur Die haueliche Undacht" (2 Bbe., Epg. 1838); "Geift ber reinen Sittlichfeit" (Lemgo 1802); "Cuphranor, uber Die Liebe" (2 Bbe., Elberf. 1805; 2. Mufl., 1817). Den philosophifchen Blid mit fletem Sinfchauen auf bas wirkliche Leben beurkundeten befonders feine Schriften "Bahrheit und Dichtung über unfere Fortbauer nach bem Tobe" (Lpg. 1803), "Das Schidfal" (Elberf. 1805) und "Für Frobe und Trauernbe" (Ppg. 1818; 3. Aufl., 1835). Unter feinen Predigten zeichnen fich aus bie "Betrachtungen über bie wichtigften Angelegenheiten bes religiofen Ginnes und Lebens" (Berl. 1812), fowic mehre feiner vielen Gelegenheitereben.

Shrenberger Klaufe, ein früherhin sehr fester Punkt an ber Nordgrenze Tirols, am Lech oberhalt bes bair. Fledens Reute, auf der jedigen Runfistraße von Füssen stallen ihalauswärts nach dem Oberinuthale, benannt nach der den ber ben bortigen Gebirgsbaß beferschenden, während bes franz. Nevolutionstriegs geschlieften Feste Chrenberg, wurde im Schmaltablischen Kriege am 10. Juli 1546 von Sebassian Schärtlin und am 19. Mai 1552 von Morip von Sachsen wegenommen, der in Folge bessen beinache den Kaifer Karl V. in Junsbruck gefangen hatten Dreisigigichtigen Kriege wurde sie 1654 vom herzog von Beimar vergebens besagert, dagegen

1703 von ben Baiern und furg nachher wieber von ben Raiferlichen erobert.

Sprenbreitstein, nebft ben Werten ber gegenüberliegenben und durch eine Schiffbruder mit ihr verbundbenen Stadt Kobleng (f. b.) eine ber wichtigsten Festungen ber Erbe, am rechte Mheinufer im preuß. Regierungsbezirt und Kreife Kobleng, auf einem feilen, 365 g über bem Strome, 560 über dem Meere gelegenen Felsen, war wahrscheinlich schon zur Zeit der Romer ein besestigtes Caftell und wurde um die Mitte bes 12. Jahrh, vom Erghischof von Trier, Dermann, neu erbaut, fortan hermannstein genaunt und frater ansehnlich erweitert. In der sparern Zeit, namentlich im Dreißigsabrigen Kriege, war sie von großer Wichtigkeit. Während der Friedenbunterhandlungen zu Rastadt wurde sie 1798 von den Franzosen völkerrechtswidrig eine geschossen, endlich nach 14monatsicher Vlockabe 29. Jan. 1799 aus Mangel an Lebensmitteln, übergeben und 1801 gesprengt. Rehl dem an ihrem Fuße liegendeu, durch regen Gewerbsseiß Wein- und Spotitionshandel belebten Städtigen Epenbreisstein vor Thelebrendreisstein

noch im 17. Jahrh. Mulheim im Thal und dann kurze Zeit Philippsthal genaunt, wo das chemelige kurtriersche, jest zu militärischen Zweeden verwendete Restoruzschloß sowie ein Sauerbruumen sich besindet, und mit dem gangen dazu gehörigen Amte kam sie 1803 als Eusschädigung an den Kursten von Raffau-Weilburg, in Folge des Wiener Congresses der an Preußen, worauf sie unter der Leitung des preuß. Generals von After seit 1815 wiederherzestellt und bedeutend verstärft wurde. Nach Montalembert's System erbaut, besteht sie im Hauptsort aus zwei, auch dreisand übereinander gewöldten kasematirten Batterien, kann eine Garnison von 14000 Mann und in ihren großen Magazinen Proviant sur 8000 Mann auf 10 3. fassen. Der Bau dat 5 Vill. The gefoster. Bal. "Rheinischer Antiquarius" (Vd. 2, Lief. 1, Kobsen; 1843).

Chrengerichte beigen im Allgemeinen Die gur Untersuchung und Beilegung von Ehrenfachen niebergefesten Berichte, welche augleich auf Befeitigung bes Duelle binwirten follen. Sie tommen gu fruheft beim beutichen Abel als vertragemäßige Ginrichtungen (judicia heroica oder equestria) por, mo fie auch Chrentafeln genannt werden. Diefelben wurden aus hohen Abeligen jufammengefest und vom Lanbesherrn bestätigt. Gie urtheilten nach einem eigenen Chrenrechte und hatten einen Chrenmarfcall an ihrer Spike, ber zuvor die Schilbe und Ahnen Deffen erprobte, ber vor bem Ehrengericht ericheinen wollte. Solche Chrengerichte bestanben befondere in Ditreich, Schlefien und in der Laufis; boch find fie, feitbem ber Abel aufhorte, ein abgefchloffenes Ganges zu bilben, überall eingegangen. Ahnlich und ihnen nachgebilbet maren bie Ehrengerichte bei ben Studirenben, insbefondere bei ber Burfchenfchaft. Theilweife find bergleichen noch auf einigen beutichen Universitäten felbft ftatutarifch eingeführt. Doch haben sie bem Ummefen bes Duells ju feiner Beit burchgreifend entgegenmirten tonnen. Anberer Art find bie Chrengerichte beim Militar. Sie find entweber aus mehren eigens gewählten Offigieren, ober auch, wie in Preugen, aus bem gangen Dffigiercorps eines Regiments gufammengefett, um über zweideutige Sandlungen eines Offiziers, die nicht vor bas Forum eines Kriegsgerichts gehoren, ju enticheiben. Rach ber preuß. Militarverfaffung tann ber Ausspruch berfelben nur eine ber folgenden vier Rategorien enthalten: 1) völlige Freifprechung bes Angeflagten, 2) Berluft bes Avancements fur eine bestimmite Zeit, 5) Entlaffung aus bem Dienfte und 4) Entlaffung aus bem Dffizierftanbe. Beber Dffizier ohne Auenahme hat bas Recht, auf ehrengerichtliche Untersuchung gegen einen andern Diffizier beffelben Corps augutragen, wenn er burch beffen Be-

tragen bie Stanbesehre gefahrbet glaubt.

Chrenlegion, gegenwartig ber einzige in Frantreich beftebende Drben, und zwar ein Berbienftorben. Die frang. Republit batte bie funf tonigt. Ritterorben abgefchafft und ertannte ausgezeichnete vaterlaubifche Berbienfte nur burch ein einfaches Dantvotum an. Bonaparte, ber bei feinen Berricherbeftrebungen mehr ben perfonlichen Chrgeig als ben Patriotismus beruchichtigen mußte, fand bies nicht genügend und ließ in ber Berfaffungsurkunde vom S. VIII ausgezeichneten Rriegern Belohnungen verfprechen, die bann in Chrenwaffen bestanden. Als er lebenelauglicher Conful geworben, that er einen Schritt weiter und legte ben gefetgebenben Rorpern einen großartig gefaßten Entwurf ju einer Art Drben vor, ber unter bem Ramen ber Chrenlegion alle Talente und Tugenden in Militar und Civil umfaffen und mit Dotationen aus ben Rationalgutern verfeben werben follte. Dbicon bie Motive bes Entwurfs fur ben republitanifchen Beift außerft ichonend abgefaßt maren, fo erregte berfelbe boch ben heftigften 2Biberfprud, und nur durch geringe Dajoritaten murbe er jum Gefes erhoben. Um 12. Deffitor bes 3. X (2. Juli 1802) ericbien hierauf eine Confularordre, welche Die Chrenlegion ins Leben rief. Es wurden 16 Coborten errichtet, beren jebe mit einer fahrlichen Rente von 200000 Fres. ausgestattet mar und einen eigenen Mittelpunkt nebft felbstanbiger Bermaltung hatte. Die Cohorte gahlte 7 Großoffigiere mit je 5000 Fred., 20 Commandanten mit 2000 Fred., 30 Dffigiere mit 1000 Fred., 350 Legionare mit 350 Fred. jahrlichen Behalte. Un ber Spige ber Cohorten ftanben bie ausgezeichnetsten Generale, und bem Gangen mar ein Groffangler vorgefest. Alle, welche Chrenwaffen empfangen, wurden aufgenommen und überbies eine große Menge neuer Legionare creirt. Die Decoration beftant aus einem fünfftrabligen, weißemaillirten Stern, auf beffen einer Seite bas Bilbnif bes erften Confuls Bonaparte angebracht mar; bie andere Seite trug die Devife: "Honneur et patrie", und als Umfchrift: "Republique frangaise." Ale Bonaparte ben Raiferthron beflieg, marb auch bie Ehrenlegion gur Begrundung ber faiferlichen Dacht erweitert und burch ein Decret vom 22. Deffibor bes 3. XII (11. Jufi 1804) verandert. Den verschiedenen Rangftufen murbe eine bochfte, Die ber Grand-Aigles, beigefügt. Der Stern zeigte jest auf ber einen Seite bas von einem Gichen- und Lorbertrang umgebene Bilbnif bes Raifere mit ber Umfdrift: "Napoléon, Empereur des Français"; auf bet anbern Geite ben frang. Abler mit Bligen in ben Rrallen und babei bie erfte Infchrift: Honneur et Patrie. Die Beftimmungen über bas Tragen biefer Decoration (Aigle) waren von ber jest gebrauchlichen nicht verfchieben. Die Gobne ber geftorbenen Legionare erhielten auf Staatstoften ihre Ergiehung in Loceen und Militarichulen; fur Die Tochter murben feit 1809 vier befonbere und trefflich ausgeftattete Erziehungsanftalten errichtet. Die Bourbone bei ihrer erften Rudtehr magten nicht, ben in bas Leben ber Ration eingebrungenen Drben ju unterbruden, obichon fie die alten konigl. Orben theilweise wieberherstellten. Durch Orbonnang vom 21. Juni 1814 murbe inbeffen bie Chrenlegion aus einem Berbienftorben in einen Ritterorben vermanbelt. Dan unterbrudte bie Coborten, um bas Unbenten an bie reichen Dotationen gu vernichten, feste an Die Stelle bee faiferlichen Bilbniffes bas eines popularen Ronigs, Beinrich's IV., mit ber Umidrift : Henri IV. Roi de France et de Navarre, an bie Stelle bee Ablers brei Lilien und nannte ben Stern Rreus, Die Commanbanten Commanbeurs, Die Legionare aber Ritter. Eine Berordnung vom 19. Juli 1814 entzog ben Orbensmitgliebern bie Theilnahme an ben Bablcollegien, und bie Ergiehungebaufer wurden faft gang abgefchafft. Gine burchgreifenbere Berruttung ber Ehrenlegion follte ine Leben treten, ale Rapoleon von Elba gurudtebrte und ben Orben in feiner frubern Geftalt berftellte. Die reichen Dotationen ber Ehrenlegion in fremben Landern waren aber verloren gegangen, und die Legionare blieben auf bas Bubget und die Staaterente angewiesen, wie es gegenwartig noch ber Fall ift. Rach ber greiten Reftauration murbe 1816 bie Rente ber Drbensmitglieber proviforifch auf die Balfte berabgefest. Rur bie Unteroffiziere und Solbaten waren bavon ausgenommen, und bei neuen Creirungen follte fortan febe Rente megfallen. Go blieb es bis jur Julirevolution, welche bie alten fonigl. Drben wieber abichaffte, Die Ehrenlegion mit einigen Abanderungen aber beibehielt. Gine Berordnung vom 13. Aug. 1830 beflimmte, bag bie Decoration ber Chrenlegion nach wie vor auf ber Borberfeite bas Bildnif Beinrich's IV. und auf ber Rudfeite bie Infchrift Honneur et Patrie tragen follte; bagegen murben aufolge einer Berorbnung vom 24. Aug. 1830 bie brei Lilien in zwei Tricolorfahnen auf golbenem Grunde verandert und der Stern mit einer tonigl. Krone verfehen. Ein Befchluf vom 10. Sept. 1848 unterbrudte biefe Krone und anderte bie Form ber Decoration babin ab. bag bas Centrum bes Sterns auf ber einen Seite ben Ropf Bonaparte's mit ber Infchrift: Bonaparte premier Consul, 19 Mai 1802 und auf ber andern Seite bie beiben breifarbigen Kahnen mit ber Umschrift: République française enthalten folle, nebst ber hergebrachten Devife, Die feit ber Stiftung bes Drbens nicht gewechfelt hat, tros ber Umanberungen, welche die Borberfeite bes Kreuges erlitten. Gin Decret vom 31. Jan. 1852 fiellte die Form bee Drbene fo wieber ber, wie fie vom Raifer feftgefest morben mar. Satte ichon eine Drbonnang 1805 bie Bahl ber Legionare auf 7250, eine anbere Berordnung vom 26. Darg 1816 die ber Offigiere auf 2000 erhoht, fo marf die Restauration, baun die Julidnnaflie, endlich die Prafibentschaft Lubwig Bonaparte's den Orben mit vollen Sanden aus, sodaß er für eine große Auszeichnung wol taum mehr erachtet werben fann. Die Babl ber Mitglieber bes Drbens . belauft fich gegenwartig auf etwa 60000, worunter 50000 Ritter und 8-9000 Dffigiere. Der Prafibent ift ber Grofmeifter bes Orbens, beffen Bermaltung ein Groftangler versieht, ber bas Drbenshaus (Hotel de la Légion d'honneur) in ber Rue de Lille ju Paris bewohnt. Dit Mitglieber merben auf Lebenszeit ernannt, verlieren aber ihre Drivilegien, fowie fie etwas begeben, mas ben Berluft ber frang. Burgerrechte gur Folge bat. Auslander werben in ben Orben blos jugelaffen, nicht aufgenommen, und leiften keinen Rittereib. Bebes por 1814 ernannte Mitglied ber Ehrenlegion, ober mer Unteroffigier und Solbat ift, hat Anspruch auf eine Penfion von 250 Fred., aber fonft Riemand. Bu ber Chrenlegion gehört die Maison nationale de Saint-Denis, eine Erziehungsanstalt für die Zöchter, Schwestern und nichten ber Drbensmitglieber, womit zwei Succurfalen verbunden find, Die eine in ber Rue Barbette ju Paris, bie anbere, la Maison des Loges, im Balbe von Caint-Germain, welche gufammen 400 Rreifchulerinnen faffen und von ben Damen ber Muttergottescongregation geleitet werben. Die Roften ber Chrenlegion betragen jahrlich 7 Dill. Fres.

Ehrenmitglieder irgend einer Corporation aber Gesellschaft sind Solche, benen man durch die ertheilte Aufnahme einen Beweis von hochachtung geben will, ohne das sie die Psischene eines Missisches zu erfüllen haben. In dieser Beziechung ist die Sitte von England ausgegangen, wo bei der vorherrschenden Entwickelung des oerporativen Geistes und bei der Achtung, in welcher eine nügliche Abaisgleit steht, die Vornehmen und hohen es sich gur Ehr rechnen, von einer Stadt oder Junst zu Mitgliedern erwählt zu werden. So sind der Herzog von Bellington, mehre Minister und hohe Staatsbeamte, gleichwie früher der herzog von Gusser und aw-

bere Notabilitäten, Chrenmeister der Schneiberinnung zu London; sie haben als Meister dere felben förmlich ausgeschworten und erschienen bei deren seireichen Innungsmahlen. Gine solche Ehrenbezeigung wird aber in England in der Regel nur angenommen, wenn sie ohne Widerspruch und einstimmig ertheist ist. In einem andern Sinne ist es in Frankreich üblich, daß Mieglieder eines Collegiums, wenn sie mit Chren wegen Alters oder Araufheitaustreten, doch Ehrenmitglieder (Présidents, Conseillers honoraires) bleiben und die seischen und bei sessischen Anderen uisten alten Plähen erschienen. In Deutschland pflegen die meisten Atademien und andere wischen der Plähen erscheinen. In Deutschland pflegen die meisten Atademien und andere wischen

senschaftliche Bereine Ehrenmitglieder zu ernennen.
Chrenrechte, bürgetliche Ehrenrechte, nennt man in manchen deutschen Landern den Indegriff berseinigen Besugnisse der Orteburger, welche sich auf die Theilnahme an der Führung der Gemeindeangelegenheiten beziehen, also das Stimmrecht bei der Wahl der Gemeindevertretung und die Wählbarteit zu diesem sowie zu andern Gemeindeämtern. Die Ausübung dieser Ehrenrechte ist entweder (so nach der revidierten preuß. Städteordnung von 1831) durch besondere Ersobernisse, 3. B. den Besit eines gewissen vor Ersobernisse, oder sie stemmense, bedingt, oder sie stehen und der facht. Städteordnung in der Negel allen im Gemeindebezirt sich wesenstich aufhaltenden mannlichen Bürgern zu und gest nur durch besondere Ursachen, wie unsetzenhafte Handlungen, Concurs, Empfang von Almosen u. das, verloren. Nicht zu verrechtesen mit Chrenrechten ist das Eprenbürgerrecht, worunter man das Bürgerrecht (s. Bürger) versteht, sofern es nicht von einer Gemeinde erworden, sonden dem Betressend durch freiwillis

gen Befchluß ber Gemeinbeorgane ale Musgeichnung ertheilt worben ift.

Ehreuftrafen. Unter diesem Namen hat man sehr verschiebene Strasen verstanden. Namentlich tannte die frührer Strassesteggebung verschiedene Strasen, welche beschimpfend wirkten und die Ehre des Berbrechers aufhoben, aber damit freilich auch in der Regel sein Ehregesup vernichteten. Die neuere Zeit hat hiervon das Brandmarken und die öffentliche Ausstellung am Pranger in einigen Gesetzehungen beibehalten. Bon andern Schrenstrafen, die als blos beschämenbe bezeichnet zu werden pflegen, aber freilich auch sehr oft tödtlich auf das Schregesühl wirken, wie die Kirchenbuse, ist man auch mehr und mehr zurückgesommen, sowie auch die Abbitte (f.b.) bei Injurien vielsach als ungeeignete Strase erkannt worden ist. Nur die gelindeste Schrenstrafe, der Verweis, pflegt noch als Strasminimum vorzukommen. Schlosigkeit oder Insamie (s. d.), als Folge von gewissen schweren Strassen, stellt sich aus denselben Gründen als ungeeignet dar, und an beren Stelle haben neuere Strassen, stellt sich aus denselben Gründen als ungeeignet dar, und an beren Stelle haben neuere Strassen, deut sich aus denselben Gründen als ungeeignet dar, und an beren Stelle haben neuere Strasselbeung von öffentlichen Amtern zusammenhängt, weiche weniger für eine besondere Strase als vielmehr sur eine Kosse der Strasse ausgeben ist.

Chrenfvard ift ber Rame einer fcweb. Familie, Die aus Deutschland ftammt, wo fie Scheffer bieg. Der fchmeb. Stammvater 305. 3at. E. war ein tapferer Dffigier im Dienfte Rarl's XII. und ftarb 1731 ale Dberft. Sein Sohn, Mug. Graf E., geb. 1710, hat fich namentlich als Erbauer ber Feftungswerte ju Sveaborg und als Schopfer ber fcmeb. Scheerenflotte einen berühmten Namen gemacht. Im Siebenfahrigen Rriege führte er turge Beit ben Dberbefehl, tonnte aber bann, von ber geheimen Politit ber Königin und andern Umftanden gebunden, wenig ausrichten. Er wurde in ben Grafenftand erhoben und ftarb 1772 ale Feldmarichall. -Richt weniger berühmt ift ber Gohn bes Lestern, Rarl Aug. Graf von G., geb. 1745. Er biente fehr jung in Pommern an ber Seite feines Baters, ftubirte bas frang. Seemefen in Breft und half feinem Bater bei ber Anlegung von Sveaborg und bem Bau ber Scheerenflotte. Roch bevor er bas 30. 3. erreicht hatte, mar er fcon Dberft. Beim Beginn bes finnifchen Rriegs 1788 wurde er jum Abmiral ernannt. Er führte ben Befehl in ber erften Seefchlacht zu Svenftfund 24. Aug. 1789 und hatte icon eine Abtheilung ber ruff. Flotte gefchlagen, ale Die Sauptmacht derfelben im Sunde eindrang. Sein Plan, sich zurudzuziehen, wurde vom Könige Gustav III. nicht gutgebeißen; baber legte er ben Befehl nieber. Nach bem Tobe Guftav's III. fiellte ihn bie neue Regierung 1792 mit bem Titel eines Generalabmirals an bie Spise bes gangen Seemefens; boch ba ibm biefe Stellung nicht jufagte, trat er gurud, um fich nun fur fein übriges Leben gang bem Studium ber naturwiffenschaften und ber Kunft zu wibmen. Bon feinem Bater, welcher meifterhaft zeichnete, in DI malte und gravirte, hatte E. fowol feine militarifchen als feine funftlerifchen Anlagen geerbt und Dufe gefunden, fie auszubilben. Gine 1780-82 nach Italien unternommene Reife batte ihn für bas Antite begeiftert und ihn zu feiner "Reifebeschreibung" (Stock. 1786, mit Apfen.) und zu ber classischen Schrift "Die Philofophie ber fconen Runfte" (Stodt). 1786) veranlagt. Er war ein Beiftesvermanbter Bindel mann's, ben er jeboch nicht tannte, amar nicht fo gelehrt, aber tiefer und geiftreicher. gur bie mobeene Aunst hatte er wenig Sinn, nur in ben Werten ber Alten wollte er die echte Schönheit anerkennen. Mit ber damals in Schweben hertschenen Cultur ftanden seine Aussichten im schreienblien Wieberspruche, weshalb er von seinen Bekannten als genialer Sonderling angestaunt wurde, während die Übrigen isn gar nicht kannten. Erft nach der Ausbildung der ästhetischen Cultur in Schweben schrieb Atterbom im "Phosphoros" (1813) über ihn eine treffliche Chacatterssitz, und seinben hann hann follte Betwe, Lenström u. A. fein Suftem ins Licht gesetwartig ift er allgemein als ein zwar einseitiger, ader scharssing ist er allgemein als ein zwar einseitiger, ader scharssing in kuntkrocketer anerkannt. E. starb 1800 in Orebro auf einer Reise nach dem Reichstage zu Korrtsping.

Œi

Gi (ovum). Alle Organismen, bei welchen bie Beugung burch ben Gegenfat zweier Gefolechter vermittelt wird, pflangen fich burch Gier fort, b. h. burch gefchloffene Blafen, freie Bellen, in welchen unter entwidelnben außern Bebingungen ein neues organifches Individuum fic gestaltet. Bon biesem allgemeinen Begriffe ausgehend, wird man auch bie Samenkörner ber Pflangen gu ben Giern rechnen muffen. Alle Gier gleichen fich infofern, ale fie aus mehrfachen Bullen bestehen, Die einen Reim, ben Embryo (f. b.), und außerbem eine Subftang enthalten, welche bem letternim erften Stadium ber Entwidelung jur Rabrung bient. Die innern Beftandtheile bes thierifchen Gies find fich fast überall gleich und bestehen aus bem Dotter, ben eine bunne gefäßreiche Blafe umbullt, aus bem Gimeif und enblich aus einer zweiten Sulle, beren außere Schicht fich entweber nach und nach mit Ralt überzieht ober boch härter und fester als die innere ift. Allein bas Berhaltnif fener mefentlichen Beftanbtheile ift ebenfo menig immer baffelbe, ale bie auferfte Umtleibung und Beftalt ber Gier fich gleichbleibt. Gehr verfchieben ift bas Ei eines Infefts, g. B. bes Seibenfchmetterlings, von bem Gi eines Fifches ober Bogels. Die Gier bilben fich innerhalb befonderer Organe, ber Gierftode, welche freilich bei verfchiebenen Thieren ober Pflangen unenblich verichieden find. Bisweilen nuffen fie (befondere bei hohern Thieren), um befruchtet und weiter entwidelt zu werben, aus biefen heraus in besondere Gileiter und Fruchthalter treten. Rein Gi tann fich ohne ben Butritt eines feine Reimtraft erwedenden Principe, b. b. ohne Befruchtung, ju einem neuen Drganismus entwideln. (G. Beugung.) In bem befruchteten Gi ertennt man eine weifliche Stelle, Die Rarbe, gemeinhin ber Sahnentritt genannt; fie ftellt ben erften Unfang bee funftigen Organismus bar und erfcheint bei ftarter Bergroßerung von jufammengefesterm Bau. Da man jumal im Bogelei Die mah. rend ber Brutung anfange giemlich fchnell von ftatten gebenben Beranderungen jenes Reims bequemer beobachten tann, fo.ift biefe Fortbilbung von feber viel flubirt worben, in neuefter Beit aber mit fo großem Erfolge und in fo meiter Ausbehnung felbit auf niedere Thierelaffen, bag hierburch eine gleichsam neue und fehr wichtige Biffenschaft, Die Entwidelungegeschichte, entftanb. Die Gier werben geboren entweber mit unentwickeltem Reime und bedurfen baher ber Brutung (f. Bruten), ober fie verweilen im Mutterforper bis jur vollständigen Ausbilbung bes Reims jum organischen Individuum und gerreifen bann im Angenblide ber Geburt. Auf biefen Berfciebenheiten beruht ber Begriff von eierlegenben und von nadtgebarenben (gewöhnlich fogenannten lebenbiggebarenben) Thieren. Auch bie menfchliche Frucht entwidelt fich aus Giern, Die freilich ale febr fleine Blaschen (von 1/2 -1/10 Linie Durchmeffer) erfcheinen und ben Ramen Baer'fches Blaschen, Baer'iches Gichen erhalten. Diefelben befteben aus Dotterhaut, Dotter und Reimbladden, in welchem lestern ber Reimfled zu bemerten ift. Diefe eigentlichen Eichen bes Menichen liegen in ber Gifapfel (bem ehemals fogenannten Graafichen Gi) und treten burch Berftung berfelben von Beit ju Beit, mabrent ber Menftruation (f. b.), bei Thieren mahrend ber Brunft, heraus, um jum Behuf ber Befruchtung in Die Gebarmutter herabjumanbern. In gleicher Beife verhalt es fich bei ben meiften, wenigstene bobern Thieren, Bal. Baer, "De ovi mammalium et hominis genesi" (Epg. 1827); Bifchoff, "Beweis ber von ber Begattung unabhangigen periodifchen Reifung und Loslofung ber Gier bes Gaugethiere und bes Menfchen" (Gieg. 1844).

Gibifch, f. Althaa.

Eithe (Quercus) ist der Rame einer Laubholzgattung aus der Familie der Napfcheufrüchtler (Cupuliserae), welche sehr viele Arten enthält, deren meiste in Nordamerita einheimisch find. Mis die bekanntesten derschlen sind zu erwähnen die gemeine Eiche (Q. sessilistora), weit sie sehr hot ausschlässe und erft spät sich entaubt, auch Wintereiche und wegen der Schwere, Hatte und Dauerbaftigkeit ihres Holzes Steineiche genannt. Sie trägt siende Früchte, wird über 120 F. hoch, im Durchmesse 4 — 6 F. diet, wächst in 120 — 200 J. aus und erreicht ein Alter von 4—600 J. Ihr Holz sie sie such zu bearbeiten und wird zu Wasserbatten vorgezogen; ihre Rinde beinet zum Gerben; auch wird aus ihr, sowie aus den auf den Blättern sienenden Gall-

apfeln, eine gute fcmarge Farbe bereitet, und ihre Gicheln find eine febr nahrhafte Rutterung. Mehre Theile ber Ciche maren ichon bei ben Alten officinell und werden noch gegenwärtig in ber Arzneifunde ju innerlichem und außerlichem Gebrauche verwendet. Das jur Beit von Sungersnoth aus Gicheln gebadene Brob hat Rrantheiten veranlagt; in Norwegen jeboch foll man fich beffelben ohne Rachtheil bebienen. In neuern Zeiten wurden gebrannte Gicheln haufig ftatt bes Raffees empfoblen. Der gemeinen Giche fieht junachft bie Stieleiche ober Commercice (O. pedunculata), melde ihre Kruchte auf einem giemlich langen Stiele tragt, 100 - 180 %. boch, 6-8 g. bid wird, 2-400 3. machft und ein 1000jahriges Alter erreicht. Die iber Gubenropa und Nordafrita verbreitete Rorteiche (Q. Suber) tragt efbare Fruchte; vorzüglichen Ruten gemabrt ibre Rinde, die, fo lange der Baum jung ift, aller 8-10, im höhern Alter aber aller 4 3. abgefchalt und als Rort vergrbeitet wirb. Die efbaren Fruchte ber moblichmedenben Gide (O. Ballota) werben in Algier, Ronftantine und Bona auf ben Martt gebracht. Die Cerriseiche im füdlichen Europa liefert die fogenannten Anoppern ober frang. Sallapfel; von der ebendafelbft einheimischen Rermeseiche (Q. coccifera) tommen bie Rermedforner, welche bie Beibchen ber Kermesschildlaus find, und die Färbereiche (O. tinctoria) in Nordamerika gibt die zum Gelbfarben viel gebrauchte ale Quereitron befannte Rinbe. Die Gallapfeleiche (Q. infectoria) in . Rleinafien bis Perfien liefert bie beften Gallapfel, welche im Sandel den Ramen turt. Gallapfel führen. Schon bei mehren Bollern im hochften Alterthume, wie bei ben Perfern und Ifraeliten, ftand bie Ciche in hohem Unfeben; bei Griechen und Romern mar fie bem Jupiter geheiligt. Bei ben Relten fpielte namentlich bie Diftel ber Giche in ber Beilfunde ber Druiden eine wichtige Rolle. In Gichenhainen verehrten auch bie alten Deutschen ihre Gotter, und in ihnen versammelten fie fich ju gemeinschaftlichen Berathungen, bis bas Chriftenthum Diefelben lichtete.

Gichenborff (Bofeph, Freiherr von), beutscher Dichter, geb. 10. Dec. 1788 auf bem feinem Bater jugehörigen Landgute Lubowis bei Ratibor in Dberfchleffen, befuchte bas tath. Gymnafium ju Breslau, ftubirte von 1805 an die Rechte in Salle und in Beibelberg, begab fich bierauf 1808 nach Paris und lebte bann mehre Sahre in Wien. Bei Ausbruch bes Rriegs trat er im Rebr. 1815 als freiwilliger Jager in die preuß. Armee, in der er, nachdem er im Berbft 1815 Dffigier geworben, an ben Feldzügen bis 1815 Theil nahm. Nachbem er 1816 nach Deutschland gurudgetehrt, wurde er Referendar bei ber tonigl. Regierung in Breslau, 1821 Regierungerath in Dangig, 1824 in gleicher Gigenfehaft nach Ronigeberg in Preugen und fpater nach Berlin verfest, und hier 1841 gum Geh. Regierungerath im Minifterium ber geiftlichen Angelegenheiten ernannt. 3m 3. 1843 ichieb er auf fein Anfuchen aus bem Staatebienft. Bon feinem poetischen Talente theilte G. Auerst unter bem Namen Florens mehre vielversprechende Lieberproben in fliegenden Blattern mit; bann ericbienen von ihm "Ahnung und Gegenwart", ein Roman, herausgegeben von Fouque (Rurnb. 1815); "Rrieg ben Philiftern", ein bramatifches Marchen in vier Abenteuern (Berl. 1824); "Aus bem Leben eines Taugenichts und Das Marmorbild, zwei Novellen, nebft einem Unhange von Balladen und Romangen" (Berl. 1824); "Meierbeth's Glud und Ende", Tragobie (Berl. 1828); "Cagelin von Romano", Trauerfpiel (Ronigeb. 1828); "Der leste Beld von Marienburg", Trauerfpiel (Ronigeb. 1830); "Die Freier", Luftspiel (Stuttg. 1833); "Biel Larmen um Nichte" (Berl. 1835); "Die Dichter und ihre Gefellen", Rovelle (Berl. 1834); eine Sammlung feiner "Gebichte" (Berl. 1837; 3. Aufl., 1851); bas von ihm bearbeitete treffliche fpan. Boltebuch "Der Graf Lucanor bee Don Juan Manuel" (Berl. 1840; 2. Aufl., 1843) und eine Sammlung feiner "Werte" (4 Bbe., Berl. 1841-43). Das ivrifche Element ift burchweg bei ihm pormaltend, baber es feinen bramatifchen Dichtungen, fo fchone Giugelnheiten fie auch haben, und feinen großern Romanen an -Plaftit und Rundung, aber nicht an romantifcher Bunberlichteit und Unordentlichkeit fehlt; ba gegen find feine fleinern Rovellen, bierunter vor allen die "Aus bem Leben eines Taugenichte", in ihrer Art mahrhafte Meifterftude. Unter feinen Liedern und Balladen gibt es viele treffliche, burch außere und innere Melodie, durch Bartheit des Gefühle und ahnungevolle Gufigteit ausgegeichnet, mabrend andere burch ichalthaften Bis anfprechen. Biele find von ben beften Deiftern componirt worben. Bu ben genannten poetifchen Productionen tamen in neuerer Beit außer einer Gefdichte ber "Bieberherftellung des Schloffes ber beutschen Drbrosritter gu Marienburg" (Berl. 1844) und einer überfegung von Calberon's "Geiftlichen Schauspielen" (Stuttg. 1846) noch die Schriften "Über die religiofe und ethische Bebeutung ber neuern romantischen Poefie in Deutschland" (2pg. 1847) und "Der beutsche Roman bes 18. Sabrh. in feinem Berhaltniß jum Chriftenthum" (Epg. 1851), in benen E., ein Epigone ber Romantiter, feine Gegenftanbe vom mobernen tath. Standpuntte aus beurtheilt.

Gidens (Friedr. Ebuarb), einer ber tuchtigften unter ben lebenden Rupferflechern, murbe 27. Mai 1804 in Berlin geboren. Der Bater, ein Raufmann und Fabrifbefiger, wurde burch bie frub bervortretende Reigung bes Sohns zu ben zeichnenben Runften bestimmt, ibn icon 1816. por beenbetem Schulunterricht, Die Beichnenschule ber Atabemie ber Runfte befucen ju laffen, in beren Rupferflichschule er bann 1819 aufgenommen murbe. Diefe ftanb bamale unter ber Leitung Buchhorn's, unter beffen Fuhrung G. fieben Jahre bem Studium der Runfte im Allgemeinen und ber Stechtunft inebefondere wibmete. Rach Erlangung einiger atabemifchen Preife trat er 1827 eine Stubienreise burch Deutschland über Paris nach Italien an. In Paris arbeitete er unter Forfter und Richomme. Ein Jahr barauf ging er in bie Rupferftechichule Paolo Toschi's nach Parma, wo er feine Runft theoretifch und praftifch brei Jahre lang ubte. Dagwifchen befuchte er auf turge Beit Benedig, mo er bas berühnte Bilb: Die Tochter Tigian's, geichnete (jest im Dufeum ju Berlin befindlich). E. verließ 1831 bie Schule Toschi's und ging junachft nach Florens, mo er eine Beichnung nach bem Rafael'fchen Bilbe: Die Bifion bes Erecbiel, machte und bas großberzogliche Daar von Toscana fur ben fpatern Stich Toschi's portratirte. Dann tehrte er nach einem furgern Aufenthalte in Rom und Reapel über Tirol und Munchen nach Berlin gurud. Dier marb er gum Profeffor ernannt und von der Atabemie gum Mitgliede ermahlt. Geit 1833 wirft er bei ben flabtifchen Schulen ale Beichnenlehrer und weiß mit Erfolg ben Unterricht lebendig und fruchtbar ju machen. Bu feinen berühmteften und vorauglichften Arbeiten geboren : Die Anbetung ber Beiligen brei Ronige nach Rafael's Bilb (im Dufeum ju Berlin); Die Bifion bes Ezechiel (bei ber Ausstellung ju Paris von 1842 mit ber golbenen Debaille gefront); bie beilige Magbalene nach bem Gemalbe Domenichino's (bei Bord Rennedy in Florena); bas Bildnig Toschi's nach eigener Zeichnung; bie Bildniffe Friebrich's b. Gr., feiner Mutter und feiner Schwester, fur Die Berausgabe ber Berte bes Monarden; Die Tochter Tigian's; Maria mit bem Rinde aus einer Laubenthur tretend nach Steinbrud; bas Bilbnif bes Staatsministers von Schon nach 3. Bolff; Friedrich b. Gr. und feine Schwester ale Rinder nach Debne; bas Portrat bes regierenden Konigs von Dreugen nach einem Biom'ichen Lichtbilbe. Gegenwartig befchaftigen ihn mehre Stiche nach ben Cartons bet von Raulbach im Renen Mufeum gu Berlin übernommenen Bandgemalbe. E.'s Arbeiten geugen von einem bochft gebiegenen Fleife und febr ficherer Sandhabung feines Bertgeugs. Geine Rachbilbungen tragen ben Stempel ber Treue und Correctheit, wie er beim überhaupt ju ben beften Beichnern unferer Beit gehort. - Gichens (Chuard), fein fungerer Bruber, und oft mit ihm vermechfelt, geb. 15. Sept. 1812, ftubirte bis 1832 bie Malerei in ber Schule Benfel's, widmete fich aber bann ber Lithographie und ging 1835 nach Paris, wo er unter ben erften Runftlern in biefem Fache genannt wirb. Bon bort aus machte er 1839 eine Runftreife burch Oberitalien und murbe nach feiner Rudfehr burch Die golbene Debaille bei ber Runftausftellung von 1842 ausgezeichnet. 3m 3. 1846 ging er wieber nach Berlin, um bier bie Schwarzfunft ju erlernen, Die er feit 1849 in Paris mit großem Erfolge ausubt. Das Bilbnif Rauch's nach l'Allemand, Stiche nach L. Robert, Maes u. A., fowie eine große Platte nach Murillo: la Madonna di Geviglia, haben vielen Beifall gefunden.

Eichorn ober Cichoonegen (Sciurus) ist eine Gattung ber mit Schlusseinen versehenen Ragethiere und ausgezeichnet durch den großen, zweizeilig behaarten Schwanz und den Mangel der Badentaschen. Das gemeine Eichorn (S. valgaris), welches sich in gan Europa, Rußland und Nordamerita sindet, sit suchsent oder seltener schwarz, am Bauche weiß und hat im hohen Norden ein gang graues Winterstleid, welches das bekannte Grauwert (Feb) unsern Kürschnern liesert. Das weißobrige Gichorn (S. leucotus), welches in Nordamerita sebt, grau oder schwarz und am Bauche weißlich ist und runde, auf beiden Seiten behaarte obseen hat, erscheint dort zuweilen in großen Mengen, welche den Kelbern und Gatten großen Schaden zussen; ja in manchen Jahren unternehmen ungeheurer Scharen gleich einem großen Herer außerordentliche Wanderungen, immer nach Sudossen vertrigend und die hoffnung des Landmanns vernichtend, troß aller Gegenwehr der Wenschen, welche die zahllose Wenge des Einde nicht bewältigen können. Diesenigen Eichhörnden, deren Glieder durch eine Klughaut (eine ausdehandare Jautfalte der Körperseite) verbunden find, bilden die besondere Gattung

Flugeichborn ober Flughörnchen (Pteromys).

Sichhorn (3ob. Albr. Friedt.), preuß. Staatsmann, geb. 2. Marz 1779 zu Wertheim, wurde icon durch feinen Vater, welcher Hoftammerrath bei den Reichsgrafen von Lobwenfleim. Bertheim und ein Bewunderer Friedich's b. Ger. war, mit einer solchen Borliebe fur Preußen erfüllt, daß er im 17. 3. die Universität zu Göttingen mit dem Borfase bezog, nach vollendeten

furiflifchen Studien Beima: und Baterland in Preugen gu fuchen. Bur Bermittelung feines Übertritts in ben preuß. Staat biente bie Führung eines jungen Mannes aus angefehener Familie. Im 3. 1800 als Auscultant bei ber fleveichen Regierung angestellt, wurde E. 1801 Aubitor und Regimentequartiermeifter und 1806 Affeffor beim Kanimergericht in Berlin. Im I 1810 wurde er Rammergerichterath und erhielt Die Stelle als Synditus bei ber neuerrichteter. Universitat ju Berlin. Rach bem Aufrufe bee Ronige jur Bollebewaffnung 1813 widmete G. im Ausschuffe fur Landwehr und Landfturm ju Berlin biefer Cache feine gange Thatigteit. Rach Auffundigung bes Baffenftillftande im Mug. 1813 folgte er ale Freiwilliger ber fchlef. Armee bis zur Ginnahme von Leipzig. Sier eröffnete fich ibm ein neuer Birtungetreis in der bem Dinifter von Stein anvertrauten Centralregierung ber gegen Frantreich verbundeten Machte uber Die eroberten Lande. Die Birtfamteit biefer Bermaltung, an ber C. von Anfang bie Enbe einen erfolgreichen Antheil nahm, ift von ihm felbft in einer ohne feinen Ramen erichienenen Drudfchrift "Die Centralvermaltung ber Berbunbeten unter bem Freiherrn von Stein" (Deutschlanb 1814) befchrieben worben. Aus feiner Amtsthatigfeit als Rammergerichtsrath, in Die er gegen Enbe 1814 jurudgefehrt mar, berief ihn nach Biebergusbruch bes Rriege 1815 ber Staatstangler, Furft von Sarbenberg, um ben Staatsminifter von Altenftein in ber Berwaltung ber befetten frang. Provingen ju unterftugen. Bang befondere Berbienfte ermarb er fich bei biefer Belegenheit auch in Begiehung auf die Biebergewinnung ber von ben Frangofen weggeführten Runft- und miffenschaftlichen Schabe und um Die Liquidation ber gabllofen Privatreclamationen aus Preugen und andern beutfchen Landen an Frantreich. In Anertenneniß berfelben tam er in bas Ministerium ber auswartigen Angelegenheiten als Geh. Legationerath und balb barauf auch als vortragender Rath bei bem Staatstangler von Sarbenberg, und bei Errichtung bes Staatsrathe 1817 murbe er unter bie Bahl feiner Mitglieder aufgenommen. In Diefer neuen boppelten Stellung nahm E. an der Begrundung des innern und außern preuß. Staaterechte fortwahrend einen fehr michtigen Antheil, wie er benn auch burch bie Berhandlungen mit bem größten Theile ber beutichen Staaten und mehren europ. Machten über Territorialausgleichungen, Kluficifffahrt u. f. m., inebefondere megen Freimadjung bes innern Sandels und Bertehre in Deutschland fich bie entichiebenften Berbieufte erwarb. 3m 3. 1831 murbe er jum Birtlichen Geh. Legationerath und Director im Ministerium ber auswartigen Angelegenheiten und im Det. 1840 zum Wirklichen Staatsminister und Minister für die geistlichen, Unterrichts- und Medicinalaugelegenheiten erhoben. Seine auf innerer überzeugung beruhenden Bestrebungen als Minister waren gegen die freiern Tendengen in Rirche und Biffenfchaft, fowie auf Confervirung und durchgreifende Beltendmachung ber firchlichen Lehr- und Glaubenengerichtet, und trugen nicht wenig bagu bei, Die Spannung und Bereigtheit jener Beit auf geiftigem Bebiete gu fleigern. Dem Ausbruch ber politischen Sturme von 1848 folgte am 19. Marg auch E.'s Rudtritt vom Amte.

Cichhorn (3oh. Bottfr.), einer ber ausgezeichnetften beutfchen Belehrten, geb. 16. Det. 1752 ju Dorengimmern im Fürftenthum Sohenlohe-Dhringen, wurde, nachdem er in Gottingen flubirt hatte, juerft Rector ber Schule ju Dhrbruff im Bergogthum Gotha und 1775 Profeffor ber orient. Sprachen an ber Universitat ju Bena. 3m 3. 1788 ging er in gleicher Gigenschaft nach Gottingen, mo er 1811 Doctor ber Theologie, 1813 Mitbirector ber Roniglichen Gocietat ber Biffenichaften murbe, 1819 ben Titel ale Geh. Juftigrath erhielt und 25. Juni 1827 ftarb. Seine Renntnif ber morgent. Literatur und Befdichte zeigte er zuerft in einer "Gefdichte bes offind. Sandels vor Mohammed" (Gotha 1775); bann in einer lat. gefdriebenen "Uberficht ber alteften Dentmale ber arab. Gefchichte" (Gotha 1775) und in einer "Abhandlung über bie altefte Mungefchichte ber Araber" (Bena 1776), Die gemiffermagen ein Unbang zu ber vorbergebenden Schrift ift. In Gottingen wibmete er fich vorzuglich ber Rritit der biblifchen Schriften. Die Fruchte feiner Forfchungen maren feine "Allgemeine Bibliothet ber biblifchen Literatur" (10 Bbe., Lpg. 1787-1801), die bem fruber von ihm in Berbindung mit mehren Belehrten herausgegebenen "Repertorium fur biblifche und morgent. Literatur" (18 Bbe., 2pg. 1777-86) fich anfchloß; feine "Einleitung in bas Alte Teftament" (4. Aufl., 5 Bbe., Gott. 1824), "Ginleitung in bas Reue Teftament" (5 Bbe., Gott. 1824-27), "Ginleitung in bie apotrophifchen Schriften bes Alten Teftamente" (Gott. 1798) und endlich fein "Commentarius in apocalypsin Joannis" (2 Bbe., Gott. 1791). Durch biefe Berte forberte er mefentlich bie Berbreitung einer gefunden, auf die Renntnig bes biblifchen Alterthums und ber morgenlandifchen Dentweise gegrundeten Beurtheilung ber biblifchen Schriften, und an fie ichlog fich feine von Joh. Phil. Babler mit Ginleitung und Anmertungen berausgegebene "Urgefchichte" (2 Bbe., Rurnb. 1790-93), in welcher E. Die mofaifche Urtunbe einer fritifchen Prufung unterwarf.

Dhne diefen Forfdungen untreu zu werben, wie fein Bert "Die hebraifden Propheten" (3 Bbe., Bott. 1816-20) bezeugt, menbete er fich fpater mehr jum Gebiete ber Befchichte und gwar gunachft jur Literargeschichte. Er entwarf ben Plan jur Berausgabe einer Beichichte ber Runfte und Biffenichaften feit ber Bieberherftellung berfelben bis zu Enbe bes 18. Jahrh., welche 1796 begann. Er fchrieb bagu eine unvollendet gebliebene "Allgemeine Gefchichte ber Cultur und Literatur bes neuern Europa" (2 Bbe., Gott. 1796-99), gab aber fpater bie Leitung biefes Unternehmens ab. Trefflich gearbeitet ift feine "Literargefchichte" (Bb. 1, Gott. 1799; 2. Auft., 1813; Bb. 2, 1814). Gein unifaffenbes Bert ,, Gefchichte ber Literatur von ihrem Anfange bis auf die neueften Beiten" (6 Bbe., Gott. 1805-12; Bb. 1, 2. Auft., 1828) blieb unbeenbigt. Die Reihe feiner Darftellungen aus bem Gebiete ber Bollergefchichte begann er mit einer "ilberficht der Frangofischen Revolution" (2 Bde., Gott. 1797). Mit feiner "Beltgefchichte" meift nach Gatterer's Plan (5 Bbe.; 3. Aufl., Gott. 1818-20) beabfichtigte er, um jum Quellenftubium hinguleiten, eine Sammlung beweifenber Stellen aus ben Quellenfchriftftellern bes Alterthums und bes Mittelalters, fur bie neuere Brit eine Auswahl ber wichtigften Staatsurfunden herausjugeben; es find jedoch blos die "Antiqua historia ex ipsis veterum scriptorum Latinorum narrationibus contexta" (2 Bbe., Gott. 1811-13) und die "Antiqua historia ex ipsis veterum scriptorum Graecorum narrationibus contexta" (4 Bbc., 203. 1811) erfchienen. Schabbar befonders megen ber reichhaltigen Literatur, obwol nicht frei von Irrthumern und gehlern, ift auch feine "Gefchichte ber brei legten Zahrhunderte" (6 Bbe. ; 3. Auft., Sannov. 1817-18). Seine lette hiftorifche Schrift ift die "Urgeschichte bee erlauchten Saufes ber Belfen" (Sannov. 1817), worin er bie Abstammung bes welfischen Fürftenftamms bis gu ben fernften geschichtlichen Spuren binauf verfolgt. Debre einzelne Abhandlungen von ihm fteben in ben "Commentarii societatis regiae scientiarum Gottingensis" und in ben "Fundgruben bes Drients". Bon 1812 an leitete er auch bie Berausgabe ber "Gottinger gelehrten Angeigen".

Gichborn (Rarl Friedr.), ausgezeichnet ale Forfcher im Gebiete ber beutfchen Staate- und Rechtsgeschichte, ber Cohn bes Borigen, geb. 20. Nov. 1781 gu Bena, ftubirte 1797-1801 in Gottingen, wo er auch einige Jahre als Privatbocent Borlefungen hielt. Bon 1801-3 hielt er fich in Beblar, Regensburg und Bien auf. Im 3. 1804 murbe er Mitglied bes Spruchcollegiums in Gottingen, 1805 ordentlicher Profeffor ber Rechte an ber Universitat ju Frankfurt a. b. D. und 1811 Profeffor ber Rechte an ber Universitat zu Berlin. Auch folgte er 1815 bem Rufe zu den Baffen, wurde Rittmeister und Escadronschef im 4. turmart. Landwehrregiment und erwarb fich bas Giferne Rreug und ben Blabimirorben. Rach feiner Rudfehr aus bem Relbe 1814 lehrte er wieder in Berlin, bie er 1817 einem Rufe nach Gottingen folgte, mo er mit großem Beifall beutiches Recht, Rirchenrecht, Staatbrecht und beutiche Geichichte lehrte. Sm I, 1819 wurde er zum hannov. Hofrath ernannt; doch Kränklichkeits halber fah er fich genöthigt, 1828 fein Amt niederzulegen und fich in bas Privatleben auf ein von ihm bei Tubingen ertauf. tes Gut jurudjuziehen. Im J. 1832 nach Schmalz' Tobe nahm er indeß wieder einen Ruf als Professor nach Berlin an; gleichzeitig wurde er auch im Ministerium ber auswärtigen Angelegenheiten beschäftigt und in die Atabemie der Wissenschaften aufgenommen. Seine Professur legte er fcon nach zwei 3. nieber. 3m Staatebienfte aber wurde er hierauf unter Beibehaltung feines Charafters als Geh. Legationerath jum Geh. Obertribunalrath, 1838 jum Mitgliebe bes Staatbraths, 1842 jum Mitglied ber Gefehcommiffion, 1843 jum Geh. Dberjuftigrath ernannt. In ben 3. 1838-41 und 1844-46 mar er Spruchmann beim Deutschen Bunbesichiebegericht und 1843-44 Mitglied bes Dbercenfurgerichts. Lettere Stelle legte er jedoch 1. April 1844 freiwillig nieder. Die Gefchichte Deutschlands in befonderer Beziehung auf Ausbildung ber Staateverfaffung und ber voltsthumlichen Rechte und Befetgebungen mar fruh ber Begenftand feiner Forfchungen, beren Ergebnif feine "Deutsche Staate. und Rechtsgeschichte" (4 Bbe., Gott. 1808-23; 5. Auft., 1843-45) war. Gemeinschaftlich mit Savigny und Gofchen gab E. 1815-38, bann mit Ruborf von 1838-46 bie "Beitfchrift fur geschichtliche Rechtswiffenschaft" heraus. Außerbem find noch zu erwähnen seine "Ginleitung in das beutsche Privatrecht mit Einschluß bes Lehnrechts" (Gott. 1823; 5. Aufl., 1845) und die "Grundfage bes Rirchenrechts ber fath. und evangel. Religionspartei in Deutschland" (2 Bbe., Gott. 1851 -33). Bon feinen Meinern Schriften find Die meiften von wiffenschaftlicher Bebeutung. Bei Belegenheit feines funfzigfahrigen Doctorfubilaums zu Michaelis 1851 murben feine Berbienfte von preug. und hannov. Geite burd Berleihung von Drben anerfannt.

Gichofelb, ber nordweftlichfte Lanbstrich bee thuringifchen Terraffenlandes, Die Gegend ber obern Unftrut und Leine, erhebt fich innerhalb einer Linie zwifchen Banfried an ber Berra,

Muhlhausen, Sondershaufen, Duberftadt, Beiligenftadt und Bigenhaufen als eine einformige Bochflache von 1000-1200 K. abfoluter Bohe, ohne bedeutende Gipfelerhebung, aber mit tief und fleil eingeschuittenen Thalern, welche im ND. jur Bipper ichroff und wandartig, im CB. gur Berra fanfter abfallt und nordweftmarte zwifchen ber Ruhme und Leine, gwifchen ber Leine und Befer Bugelgruppen entfendet, Die bas Plateau mit ben öftlichen Befergebirgen verfinupfen, mabrent die fuboftliche Kortfebung nur menige bunbert Auf hober Sugelketten bes Dlateau bas innere Thuringen in mehr ober weniger jufammenhangenden Reihen burchgieht und oftwarts mit fteilen Ranbern an Die Saale tritt. Der bunte Sanbftein, ber Dufcheltalt unb in geringer Ausbehnung bie Reuperformation find bie vorherrichenben Gebirgbarten bes Lanbes, bas burch Armuth an Ergen, Rummerlichfeit bes Bobens und Durftigfeit feiner Bewohner carafterifirt ift. Das Dber. C. im Guben, mit ber hauptftabt Beiligenftabt, fast 3/4 bes Landes, ift meniger fruchtbar ale bas Rieber. E. mit bem hauptort Duberflabt, welches Betreibe, Flache und Tabad felbft jur Musfuhr hervorbringt. Die Ginwohner liefern verfchiebene Industriegegenftanbe, wie Garn, 3mirn, Leinwand und Bollenzeuge. Das E. begriff jur Beit ber beutichen Gauverfaffung bas eigentliche E., von Dublhaufen bis Beiligenftabt fich erftredent, ben Beftgau, am rechten Ufer ber Unftrut, zwifchen Langenfalga und Mublhaufen, Die Germarmart, an ber Berra, und bas Onefelb, norblich von Beiligenftabt, welche vier obereichefelbifchen Saue von Thuringern und bin und wieder von Benben bewohnt maren, mabrent bae fogenannte Unter-E. ober bie Duberftabtermart und ben Liegau Cachfen innehatten. Die namhafteften ber bier bei Berfall ber Gaue hervortretenben großern Territorialbefiger, über 20 an ber Bahl, waren bie Grafen von Ratlenburg, Rorbheim, Reinhaufen, Pleffe, Die thuringifchen Grafen von Gleichen (f. b.), welche bas eigentliche E. befagen, Die Landgrafen von Thuringen, Die Reichsftadt Dublhaufen, bas Stift Queblinburg, bas Biethum Silbesheim und bas Erzbiethum Maing. Rachbem bas Land in ber unruhigen Beit Beinrich's bes Lowen fchwer heimgefucht worben mar und ber Befitftand bereits vielfache Beranderungen erlitten hatte, trat 1236 bas Stift Queblinburg bie Mart Duberftabt an bie thüringifchen Landgrafen ab, nach beren baldigem Absterben dieselbe dann an das braunschweig. Saus tam, welchem Beinrich ber Lowe bereits bie tatlenburgifchen Lande erworben hatte. Betrachtlicher maren bie Erwerbungen, welche nach und nach bie Erzbischofe von Maing auf bem E. machten. Dahin gehort namentlich ber Antauf bes eigentlichen E. von ben Grafen oon Bleichen 1292, in Folge beffen ber Rame E., ale vorzugeweise auf bem mainzifchen Territorium rubend , feine fpatere politifche Bebeutung erhielt. Bahrend ber Religionstampfe im 16. und 17. Jahrh. murbe bas E. burch bie gewaltfame Unterbrudung bes Proteftantismus, fowie burch Berbeerung feinblicher Truppen bart gepruft. In Folge einer Beftimmung bes Luneviller Friedens nahm Preugen 1802, ale Entichabigung fur Berlufte auf bem linten Rheinufer, unter Anberm bas turmaing. G. nebft ber Reicheftabt Mublhaufen in Befit und begann alebalb, bemfelben eine zeitgemägere Drganifation zu geben. Che biefe jeboch vollendet mar, murbe bas Land 1807 bem Ronigreiche Beftfalen einverleibt und bilbete nun einen Sauptbestandtheil des Sarzdepartements. 3m 3. 1813 murde es von Preugen wieder erobert und baraus, nachdem 1815, aufolge bes Biener Tractate, Die Diftricte Duberftabt, Giebolbehaufen und Lindau an Sannover abgetreten worben waren, Die brei jum Regierungebegirt Erfurt gehörigen Rreife Beiligenftadt, Borbis und Dublhaufen gebilbet. Bgl. Bolf, "Politifche Gefchichte bes G." (2 Bbe., Gott. 1792-93).

Eichftabt ober Eichftätt, früher Nichftabt und in altern Zeiten auch Enstätt ober Einstett (A. ureatum, Arborfelix ober Drypolis), eine Stabt an ber Altmühl im bair. Kreife Oberpfalz mit Regensburg, ist ber Sig eines Bifchofs und hat eina 7500 E. Die vozzüglichsten Gebäude sind das Schloß der herzoglichen Familie Leuchtenberg, bas 1684 erbaut und 1705 ansehnlich erweitert wurde, die alte Kathebrale mit schönen Gemälben und dem Grabmale bes heil. Williabt, die Kirche bes Nonnenklosters dur heil. Walpurgis mit deren in einer besondern Gruft auf einem Felsstüde ruhenden Brustbeinen, aus welchem das sogenannte Walpurgisof träufelt, und das 1444 erbaute Rathhaus. Die Stadt hat eine öffentliche Bibliothek, ein Gymnasium, ein Kleitalseminar und ein Nonches und ein Nonnenkloster. In dem herzoglichen Schlossessuden und unschieden und Anterlaufen und Stabtschlasse und Naturaleinsgammungen. An Wohlthätigkeitsanstalten sind das ju Ende des 17. Jahrh. gestiftete reiche Spital, das Waisenhaus und das Brüderhaus erwähnenswerth. Es gibt dasselbsstelles Eifengus- und Steingutsabriten, Tuchweberreien und große Wierbrauereien, auch eine Schleissmilke. In der Nähe auf einem hohen Felsen liegt die ehemals beschläus der Michalbeburg, die lange Zeit, die 1725, die Restenz der Michalbeburg, die lange Zeit, die 1725, die Restenz der Michalbeburg, die lange Zeit, die 1725, die Restenz der Michalbeburg, der Lange Zeit, die 1725, die Restenz der Michalbeburg, die lange Zeit, die 1725, die Restenz der Wischele

von G. war, bann jur Ruine murbe, jest aber wieberhergeftellt ift. E. wuchs nach ber Grunbung bee Bisthums fchnell jum bebeutenben Drte beran und erhielt bereits zu Anfange bes 10. Jahrh. Stadtrecht. Der Aufftand ber Burger 1239, ber nur burch ben Raifer gebanipft merben tonnte, veranlagte nachber unftreitig bie Erbauung ber Bilibalbeburg. Gine magiftratifche Berfaffung ertrosten fich 1291 bie Burger vom Grafen von Sirfcberg. Biel hatte bie Stabt in ber Folgegeit zu leiben, fo 1363 burch einen Boltenbruch, 1397 burch bie Peft, 1460 im Rriege mit bem Markgrafen Albrecht von Branbenburg und mabrend bee Dreifigiahrigen Rriegs, fowie burch bie Frangofen 1703, 1796 und 1800. Das Bisthum G. murbe 741 vom heil. Bonifacius geftiftet und befonbere burch bie Freigebigfeit ber Grafen von Birfchberg ausgestattet. Das zu bemfelben gehörige Fürftenthum hatte 1802 einen Flacheninhalt von 20 D.M. mit ungefahr 60000 E. und 135000 Gibn. Ginftinfte. In Folge ber Gacularifation tam es 1802 ale Aurftenthum an Baiern, noch in bemfelben Sahre an ben Groffbergog Ferdinand von Toscana, ber es aber nach bem Presburger Frieden als Rurfurft von Salgburg 1805 wieber an Baiern abtrat. 3m 3. 1817 murbe es nebft ber Landgraffchaft Leuchtenberg (f. b.) jum großen Theile Gugen Beauharnais als eine freie Stanbesherrichaft unter bair. Lanbeshoheit zugemiefen, von welcher berfelbe ben Titel eines Bergogs von Leuchtenberg und gurften von Gichftat annahm. Das neue Biethum gu G., welches bem Erzbiethum Bamberg untergeordnet ift, murbe in Folge bes 1817 gwifchen Baiern und bem Papfte abgefchloffenen Concordate und ber Circumfcriptionebulle von 1821 errichtet und umfaßt auf ungefahr 58 D.M.

gegen 150000 G.

Cichftabt (Beinr. Rarl Abraham), vorzüglicher Latinift, geb. 8. Mug. 1772 gu Dichas, befuchte feit 1783 Schulpforte und bezog 1787 bie Universitat ju Leipzig, mo er fich befonbere unter Morus ber Theologie wibmete, jugleich aber bie humaniftifchen Stubien eifrigft betrieb, in benen Platner, Bed und Reis feine vorzüglichften Lehrer maren. Rachbem er hier 1789 promovirt, 1793 fich habilitirt und 1795 jum außerordentlichen Profeffor ber Philosophie ernannt worben mar, ging er 1797 auf Beranlaffung bes hofrathe Cous nach Beng, mo er an ber Redaction ber "Allgemeinen Literaturgeitung" Theil nahm, ward bafelbft 1800 nach Baldi's Tobe Director ber Lateinischen Gefellichaft, Die ihm ihre neue Deganisation und neues Leben verbantt, und nach bem Abgange von Schus 1803 ordentlicher Profeffor ber Beredtfamteit und Dichtfunft. Roch in bemfelben Jahre begann er bie neue "Jenaifche allgemeine Literaturzeitung", bie unter feiner Leitung (bie 1804) eine lange Reihe von Jahren burch Grundlichfeit und Bebiegenheit ber Recenfionen fich auszeichnete. 3m 3. 1804 erhielt er Die Stelle eines Dberbibliothefare bei ber Universitat, 1808 von ber Universitat Marburg Die theologische Doctormurbe und 1809 ben Charafter eines Beh. Sofrathe. Nachbem er 26. Febr. 1839 fein funfgigjahriges Doctorjubilaum, 1845 bas Jubilaum feiner leipziger, 1847 feiner jenaer Anftellung gefeiert, ftarb er 4. Dary 1848. G. mar Mitglied vieler gelehrten Gefellichaften und Ritter mehrer Drben. Seine Sauptwerte find theils Ansgaben von Claffitern, die aber unvollenbet blieben, wie von Diodorus Siculus (2 Bbe., Salle 1800-2), von Lucres (Bb. 1, Lpg. 1801), theils fritische Abhandlungen, wie "De dramate Graecorum comico-satyrico" (293, 1793), "Quaestiones philologicae" (2 hefte, Epg. 1796 und Jena 1804), Unterfuchungen über Theofrit, Tibull, Borag, Phabrus, Baler. Cato u. f. m., theile überfehungen hiftorifcher Berte, Die fich junadift auf bas griech, und rom. Alterthum begieben, unter anbern von Mitford's "Gefchichte Griechenlande" (6 Bbe., Lpg. 1802 - 8). E. war bei bem Befige eines vieluamigen Schahes von Renntniffen im hoben Grabe Meifter ber Form ; in Deutschland wie im Ausland hat er fich ben Ruf eines ber beften lat. Stiliften erworben. Beweife bafur bieten unter Unberm mehre feiner Bebachtnifichriften auf berühmte Berftorbene feiner Beit, wie a. B. bie "Oratio Goethii memoriae dicata" (Bena 1832). Gine von G. felbft begonnene Sammlung feiner "Opuscula oratoria" (Bena 1848-49) murbe von Beifenborn ju Enbe geführt.

Eichwald (Eduach), verdienter Raturforscher, geb. 4. Juli 1795 ju Mitau, wo fein Bater als Privatgelehrter lebte, besuchte, von Lesterm vordereitet, das Gymnassum seiner Baterstadt und fludirte 1814—17 zu Berlin Raturwiffenschaften und Medicin. Nachen er bierauf München, Wien, die Schweiz, Frankreich und England besucht und nach seiner Rückletz zu Wilna 1819 die Doctorwürde erworden, betrat er 1821 als Privatdocent zu Dorpat die akdemissische Ausgehalb. Im I. 823 zum Prosesson er Boologie und Entbindungskunde zu Kasan eine ernannt, unternahm er 1825 eine anderthalbsährige Reise auf dem Kaspischen gewährte.

in den Kautasus die nach Persien hin, welche eine reiche wissenstellt Webeute gewährte.

Rach ber Rudtebr folgte er 1827 einem Rufe als orbeutlicher Profeffor ber Boologie und vergleichenben Angtomie nach Bilng, von wo aus er 1829 bie westlichen Provingen Ruglands und bas Gouvernement Cherfon bis jum Schwarzen Meere bin bereifte. Nach Aufhebung ber Universität blieb E. ale beständiger Secretar ber 1832 errichteten medico-chirurgifchen Atabemie zu Wilna und übernahm neben feinen bieherigen Lehrfächern noch das der Mineralogie, bis er 1838 bas Ratheber ber Boologie und Mineralogie an ber medico-chirurgifchen Atabemie zu Betereburg erhielt. Bereite 1836 hatte er im Ramen ber wilnaer Atabemie ber Berfammlung ber Argte unb Naturforicher zu Jena beigewohnt und von hier aus Berlin, Munchen, Bien, Dberitalien, bie Schweiz und Solland befucht. Seit 1838 unternahm er neue miffenschaftliche Reifen nach Efthland und Finnland, burch bas Gouvernement Petersburg, fowie burch bie flandinavifchen Reiche, namentlich für geologische 3mede. Gine Drofeffur ber Dalaontologie an bem petereburger Berginftitut führte ihn befonbere bem Studium ber vorweltlichen Uberrefte in Rugland ju, woburch er 1846 zu einer fechemonatlichen geologischen Reise nach ber Eifel, Tirol, Italien, Sicilien und Algier veranlaßt murbe. G. hat fich um bie geognoftifche, botanifche und zoologische Erforichung bes unermeflichen ruffifchen Reichs unftreitig feit Pallas bas größte Berbienft erworben. Bon feinen zahlreichen wissenschaftlichen Werken bietet die "Reise auf dem Kaspischen Meere und in ben Rautafus" (2 Bbe., Stuttg. 1834-57) auch ein hohes geographisches und ethnographifches Intereffe. Derfelben fchlieft fich bie "Alte Geographie bes Raspifchen Meeres, bes Raukafus und bes fublichen Rufland" (Berlin 1838) als ein britter Band an. Sonft find für bie Biffenschaft noch von besonderer Bedeutung: "Mémoire sur les richesses minerales des provinces occidentales de la Russie" (Wilna 1835); "über bas filurifche Schichtenfpftem von Efthland" (Petereb. 1840) ; "Raturhiftorische Stizze von Lithauen, Wolhynien und Podolien" (Bilna 1830); "Naturhiftorifche Bemerfungen auf einer Reife burch bie Gifel, Tirol u. f. w." (Most. und Stuttg. 1851). Richt minder wichtig find für die Botanit "Plantarum novarum quas in itinere Caspio-Caucasio observavit, fasciculi" (2 Thie., Bilna und Eps. 1831-33, in Folio); für Zoologie die "Fauna Caspico-Caucasia" (Petereb. 1841, mit 40 Abbilb.), "Beitrage jur Infuforientunde Ruglande" (Most. 1844; Rachtrag 1-3, Most. 1847-52) und bie "Zoologia specialis" (3 Bbe., Wilna 1829 - 31); fur vergleichende Anatomie bie "Observationes de Physalo et de Delphino" (Petersb. 1829) und "Memoria Bojani" (Wilna 1835). Seine palaontologifchen Forfchungen enthalten viele ber ichon genannten Berle; ihnen ausichlieflich gewibmet find unter andern : "Die Urwelt Ruflands" (4 Befte, Petersb. 1840-47) und in ruff. Sprache "Die Palaontologie Ruflande" (Bb. 1, Petereb. 1851). Lesteres Bert ift burch eine frang. Überfebung (Stuttg. 1850) auch weitern Rreifen juganglich gemacht. Richt ohne Berbienft find auch die ruffifch gefchriebene "Dryftognofie" (Petereb. 1845) und "Geognofie" (Petereb. 1846) fur bie Runbe ber Naturverhaltniffe Ruffanbe. Geit 1851 nach dreißigfahriger Dienstzeit in den Ruhestand verfest, wurde E. 1852 in Auerkennung feiner Berbienfte jum Birflichen Staaterath mit bem Prabicat Ercelleng ernannt. Auch ift E. Mitglieb aller ruff., fowie vieler auslandifchen Atabemien und gelehrten Gefellichaften.

Gib ober Gibichwur (jusjurandum ober juramentum) nennt man bie feierliche Berficherung unter Anrufung Gottes und bei ber hoffnung auf beffen Gnade in ber Form "So mahr mir Gott helfe!" bag man etwas thun werbe, ober bag man etwas fur mahr halte. Beim Gibfcmur wird Das, was une aufe hochfte jur Bahrheit verpflichtet, ine Bewußtfein gebracht. Gott wird babei ale Beuge, aber nicht ale Rader angerufen. Den Gib fannten fcon bie alten Bolter und leifteten ihn bei manchen fur beilig gehaltenen Gegenftanden; das Chriftenthum tennt nur die oben angegebene Formel, hochftene mit ben Bufagen : "und fein heiliges Evangelium" ober "burch Jefum Chriftum". Die Ratholiten fügen bem Namen Gottes noch die Anrufung der Beiligen hinzu; bagegen halten einige driftliche Religionsparteien, d. B. die Mennoniten, es fur funblich, ju fcmoren, und geben nur eine feierliche Berficherung bei Manneswort. Die Eibe zerfallen in zwei Sauptelaffen. Die erfte Claffe bilbet bie Gibe, woburch etwas als mabr verfichert wird (j. assertorium), entweber weil man es aus eigener Bahrnehmung weiß (j. veritatis), ober weil man nach reiflicher Uberlegung es fur wahr halt, es von anbern glaubmurbi. gen Leuten so gehört hat, ober aus andern zuverlästigen Gründen wenigstens keinen Grund hat, bas Gegentheil fur mahr angunehmen (j. credulitatis seu ignorantiae). Bu biefen affertorifchen Giben gehoren die meiften im Proceg vortommenben Gibe, fo ber in neuerer Beit auf menige Falle beschränkte Gefährbeeid, daß man glaube, gerechte Sache zu haben, daß man eine Krist nicht ohne rechtliche Urfache fuche u. f. w.; ber von einem Theile bem anbern angetragene Saupteib über bie Richtigfeit einer ftreitigen Thatfache (j. delatum); ber vom Richter Demjenigen,

welcher einen Beweis beinahe geliefert hat, ober gegen welchen ein Anfang eines Beweifes vorhanden ift, aufzulegende nothwendige Gid (j. necessarium), welcher im erftern Falle als Erfullungeeib ben Bemeis ergangt, im lettern ben vorhandenen Beweis als Reinigungseib wieder enttraftet (j. suppletorium ober j. purgatorium), welcher lettere auch im Criminalproceff vorfommt; ferner ber Diffeffionseid, wodurch man verfichert, eine Urfunde nicht ausgestellt, gefchrieben ober unterschrieben zu haben, und ber Burberungbeib, baf man ben Schaben, welchen man burch ungerechte Sandlung eines Unbern erlitten, auf fo ober fo hoch anichlagen muffe u. f. m. Bahrend übrigene bei bem altbeutichen Gerichteverfahren ber Gib bas alleinige Beweismittel war, faste ihn bas rom. Recht ale Bergleich ber Birtung nach auf. Der beutsche Gib murbe nach Umftanben allein ober mit Gibeshelfern, Confacramentalen, gefchworen, beren Angabl bis auf 72 fleigen tonnte. Gibeshelfer tamen in Straf- wie in burgerlichen Rechtsfachen por. Die ameite hauptelaffe bilben bie Gibe, wodurch man etwas Runftiges zu thun gelobt (i. promissorium). Birb ein folder einem Rechtsgeschäfte binaugefügt, fo foll es bann in gewiffen Rallen gultig fein, wenn auch eine Borichrift bes rom. Rechts entgegen fleht. Ubrigens gehoren babin bie Rronungseibe ber Regenten: gerecht ju regieren, Die Befebe ju beobachten, Witwen und BBaifen gu befchuten, bem Bolte nut zu fein, wie ber beutiche Raifer fcmor; ber Unterthanenund Burgereib: treu, gehorfam und unterthanig ju fein; ber Lebneeib: treu, holb und gewartig gu fein; Die mannichfaltigen Amteeibe, welche Die Amtepflichten nur ausbrudlich nennen, nicht aber erft auflegen; die Beugeneibe, wenn fie vor ber Erstattung bee Zeugniffes abgelegt werden, benn nachher abgelegte find affertorifche; ferner bie juraforifchen Cautionen, bag man irgend eine Berbindlichfeit, mofur man eigentlich reale Sicherheit ftellen follte, erfullen, fich aus einem bestimmten Orte nicht entfernen, auf Erfobern fich ftellen wolle u. f. w. Gibe zu unerlaub. ten Zweden binden nicht und entschuldigen nicht, wenn fie g. B. erzwungen worden find, ein Berbrechen zu begehen ober zu verschweigen. Bgl. Gofchel, "Der Gib nach feinem Princip, Begriff und Gebrauch" (Berl. 1837). Uber Gibesbruch f. Deineib.

Sidechfe (Lacerta) heißt eine zu ben Echfen (f.d.) gehörige Gattung der Lurche, bei welcher bie Nafenlöcher am hinterrande bes Nafenlichtes flehen und der Schwang flieferund (nicht zu-fammengedrückt) ift. Die gemeine Etbechfe (L. agilis), welche in allen nitbern Kändern Europas und felbst noch im Süden Standinaviens lebt, gehört zu den harmlofesten Neptilien. Sie ist etwa eine Spanne lang, meift graubraun, seltener geldgrün oder blaugeun gefärbt und rasch in ihren Beiwegungen. Insetten und Negenwurmer dienen ihr zur Nahrung. Größer und schwie gefärbt ist aber die im sublichen Europa lebende arune Sidechse L. viridis).

Giber oder Enber, ein mafferreicher Flug Rorbbeutschlands, entfteht 2 DR. fublich von Riel im holftein. Amte Borbesholm aus mehren fleinen Ceen, fließt, flets zwifchen flachen Ufern, anfange nordwarte, geht burch ben Beften- und Flemhuberfee, menbet fich bann bei Landwehr als Grengfluß gwifchen Solftein und Schlesmig meffmarts über Rendeburg und Kriedrichoftabt, indem fie mit großen Rrummungen weite Marichgegenben burchfließt, welche burch tofibare Eindeichungen vor ihren Uberichmemmungen gefchutt find, und mundet, rechts verflatt burch bie Sorga und Treen, nach einem Laufe von 25 DR. bei Tonningen, ber Sauptstadt ber Landfchaft Giberftebt, in Die Norbfee. Bei Friedricheftabt ift fie im Mittel gegen 300, bei Tonningen über 500 Schritt breit und 14-15 & tief; weiter unterhalb erweitert fich bie Munbung bis ju 1 1/2 D. Breite. Ihre naturliche Schiffbarteit beginnt bei Renbeburg; allein bei ihrer Bestwendung führt oftwärts bei Holtenau in den Kieler Meerbusen der 3 M. lange Holsteinifche, Rieler ober Cibertanal. Derfelbe wurde von 1774-84 mit Benutung bee alten Grengflufchene Levensaue, welches 1/2 M. norblich von Riel in die bortige Bucht munbet, angelegt und hat 101/2 F. Baffertiefe, 96 F. obere Breite. Da ber E. bis Renbeburg biefe Dimenfionen theilweife fehlen, fo hat man ben Flug bis bahin ebenfalls tanalifirt, fobag bie ganze Lange bes tunftlichen Baffermege gegen 6 Dr. betragt. Als Grengflug und ale fchiffbare Berbinbung amifchen ber Dft- und Norbfee hat bie E. mit ihrem Ranale eine große Bebeutung erhalten. Im Mittelalter hieß fie Egibora, altnorbifch Agisbur ober Egberu. Sie wurde feit bem Frieden Bemming's mit Rarl b. Gr. 811 nebft bem Danewert und ber Schlei bie Reichsgrenge bes Lettern. Auch in bem Bertrage Balbemar's II. mit bem Grafen Seinrich von Schwerin 17. Nov. 1225 murbe ffe bie Nordgrenze bes Berzogthums holftein, oftwarts verlangert burch bie Levensaue. Auch ift bie G. in ber Rriegegefchichte, in ben Rampfen ber Friefen, holfteiner und Danen im Mittelalter und fpater, fowie 1813 und 1848-50 hiftorifd mertwurdig geworben.

Giberente (Anas mollissima), auch oft Eibergans genannt, ift eine Art ber zu ben Schwimm-

pogeln geborenben Gattung Enten, ein echter Seevogel und burch bie mit Sautlappen umfaumte Bintergebe und ben an ben Ranbern mit groben Plattchen eingefagten Schnabel unterfcieben. Das Dannchen ift oben weiß, unten fcwarz, bas Beibchen oben braun mit roftfarbigen Reberranbern, unten braun und ichwarzbraun gewellt. Diefer Bogel bewohnt ben boben Norben, ift an ben Ruften von Beland, Gronland, Spisbergen und ber Baffinebai febr haufig und tommt im Binter zahlreich nach ber Dfifee und Elbemundung, niftet aber nur in benhohern Breiten. Die Giberente brutet in Gefellichaften oft von hunderten von Paaren; ihr Reft befteht aus Seegras und Tang. Das Beibchen legt im Anfang Juni vier bis fieben blaffgrune Gier, welche es mit ben feinen, feinem Unterleibe an ben fogenannten Brutefleden ausfallenben Dunen umgibt. Da biefe Dunen, die Giberbunen, einen wichtigen Sanbelbartitel bilben, fo beuten bie Befiger ber Bruteplage bie Reffer nach gemiffen Regeln aus, mobei fie, wenn fie bie Bogelcolonie möglichst schonen und mehren wollen, die Dunen erst dann aus dem Neste nehmen, wenn bie Jungen flugge geworben find. Diejenigen Bewohner aber, welche mehr ben augenblicklichen Bewinn berudfichtigen, nehmen bie Dunen nebft ben Giern meg und zwingen fo bas Beibchen jum zweiten male zu legen und nun zum Auspolftern bes Refles Bruftfebern fich auszurupfen. Werben aber auch biesmal ober gar jum britten male bie Bogel beim Bruten geftort, fo verlaffen fie folde Bruteorter gang. Gin Beibchen liefert bei bem erften Legen etwa gegen ein Pfund Dunen, welche aber erft von bem beigemengten Geegras und Tang gereinigt werben muffen, was noch eine muhfame Arbeit ift. Das Fleifch ift fchlecht und thranig, und auch bie Gier find megen bes anhangenden Fifchgeruchs ungeniefbar. Die Konigseiberente (Auas spectabilis), bie auch Dunen liefert, legt ebenfalls in jenen Begenben. Die Giberbunen machen fur mehre hochnorbifche Lanber einen wichtigen Sanbelsartitel aus und fleben hoch im Preife; boch braucht man auch von ihnen weniger ale von andern Febern. In ber Mitte bee vorigen Sabrh. lieferte 36land jabrlich 2 - 500 Pf. gereinigte und gegen 2000 Pf. ungereinigte Dunen. Wegen ihrer Roftbarteit werben fie oft verfalicht; bie echten erteunt man indeß an ihrer braunen Farbe mit weißem Cchafte und baran, baf fie beim Schutteln nicht auseinanberftieben.

Gibgenoffenfchaft, f. Ochmeig.

Cierftod (Ovarium) nennt man benjenigen Theil bes pflanglichen und thierischen Drganismus, in welchem fich bie Gier bilben. Der Bau biefes Drgans ift naturlich bei ben verfchiebenen Pflangen- und Thierclaffen hochft verichieben. Bei ben Pflangen und bei manchen niebern Thieren bleibt bas Gi im Gierftod und wird barin befruchtet und mehr ober weniger weit entwidelt. Co fiellt 2. B. ber Arfel ein nach ber Befruchtung weiter entwickeltes Ovarium bar, in welchem die befruchteten Gier als Samenterne liegen. Bei ben bobern Thieren und ben Denfchen find bie Cierftode zwei brufenahnliche, im Beden rechte und linke von ber Gebarmutter liegende, nur bem weiblichen Gefchlecht eigene Organe, welche außerlich won einer faferigen und einer glatten (ferofen) Saut überzogen und innerlich facherig gebaut find. In ben Fachern liegen bie Graaf. ichen Follitel, b. b. Gitapfeln, innerhalb beren fich bas eigentliche Gi (f. b.) bilbet. Diefes tritt bann von Beit gu Beit nach Durchbrechung ber Bullen beraus, um in bie Gileiter (Muttertrompeten) und von ba in die Gebarmutter ju manbern. Bu biefem Behufe ift ber Gierftod bes geugungefähigen Beibchens von Beit ju Beit (mahrend ber Menftruation ober bei Thieren ber Brunft) einer heftigen Blutanhaufung ausgefest, welche nach Art einer Entzundung an ber Stelle, mo ein reifes Gi liegt, die genannten Gullen bes Gierftode erweicht und fcmilgt, bis fie ben Durchbruch gestatten. Un ber geplasten Stelle bleibt ber offene Graafiche Follitel gurud und heilt nach Art einer vernarbenden Bunde. Durch Ausschneiben ber Gierftode wird bas Beibchen unfruchtbar gemacht: bies nimmt man 3. B. beim fogenannten Schneiben ber Schweine vor. Die Cierftode find mannichfachen Krankheiten ausgefest, 3. B. ber Entzündung (Oophoritis), Bereiterung, Rrebebilbung u. f. m. Um haufigften ift bie fogenannte Gierftods. mafferfuct ober Cuftenbilbung beffelben, mobei fich bie Graafichen Follitel burch Bafferanfammlung erweitern und fo oft ungeheuere, bie über Rindestopfgroße erreichenbe Gefcmulfte im Unterleibe bilben, welche fich von felbft eröffnen ober burch bie Runft eröffnet werben tonnen (burch Unftechen, Punction bes Gierftods). Da jeboch in ber Regel mehre folche Follitel jugleich ertranten, fo fehrt oft nach einer folden Entleerung Die Gefdwulft im Unterleibe (burch Musbehnung eines zweiten und britten Follikels) wieder. Daber hat man in neuerer Beit ofter und oft mit Glud bie Ausrottung (Erftirpation), b. b. bie Entfernung bes gefammten erfrantten Gierftode mittele eines Schnitte in bie Bauchwandungen, ausgeführt.

Eifel (Eiflia) heißt bas Sochland zwifden Mofel, Rhein und Ruhr in ber preuß. Proving Rheinland, bas fruher ben Gifelgau bilbete und bann jum Erzstifte Trier geborte. Das Gifel-

Eifersucht ift das Gefühl bee Schmerzes ober Unwillens, welches entfleht, wenn man Guter, auf welche man felbft ein Necht hat oder zu haben glaubt, einem Andern zugewendet fied durch bein Michael unterschelbet sie fich von dem Neibe, der ein Gut einem Andern nicht gonnt, ohne es gerade felbst bestien zu wollen. Die Siferlucht tann feldr verfciedene Gestalten annehmen; vorzugsweife bedient sich der gewöhnliche Sprachgebrauch dieses Borts in Verhaltniffen, wo Gesinnungen als ein Gegenstand der Merchschlichen wieder namentlich bei dem Gestinnungen der Gegenstand der Schaftliche.

Gigenthum (dominium) heißt basienige Recht an einer forperlichen Sache, vermoge beffen man fie ale bie feinige ausichließlich zu gebrauchen und beliebig barüber zu verfügen berechtigt ift. Infofern es bemnach ber Inbegriff aller an einer Sache möglichen Rechte ift und fonach auch bas Beraugerungerecht umfagt, ift bamit jugleich bie Moglichteit einer Befchrantung biefes Eigenthumsrechts burch ben freien Willen bes Eigenthumers gegeben, woraus auf ber anbern Seite Rechte an fremben Sachen, 3. B. Servituten, Pfanbrechte u. f. w. entfleben. Gin Miteigenthum (condominium) findet rechtlich infoweit ftatt, ale mehren Perfonen gemeinschaft. lich eine Sache nach intellectuellen Theilen gehoren taun. Gegen ben blogen Befit (f. b.) grenzt fich bas Gigenthum naturrechtlich burch ben ausbrudlichen felbfibemußten Willen eines bleibenben Berhaltniffes ber Derfon gur Cache ab, ba ber bloge Befit biefes Billens ober boch bes Rechte bagu entbehren tann. Das politive Recht gilt nach nabern Beftimmungen fowol binfichtlich bes Erwerbe bes Gigenthume, ale auch hinfichtlich ber Birtungen bes lettern im Gegenfate ju benen bes Befites. Inebefondere gehort babin bie Berfahrung (f. b.). Die aus bem Eigenthum fliegende Rlage, wodurch man feine Sache bei jebem Befiger berfelben in Anfpruch nehmen tann, beift bie Binbication (f. b.). Das Recht, Gigenthum ju erwerben, ift ein mefentliches Moment ber freien Perfonlichfeit, fobaf fich ber Begriff bes Gigenthums aufs innigfte mit ben Fragen über Die Stellung ber Perfon (f. b.) in Staat und Befellichaft verbunden geigt.

Eileithia, alte Stadt in Oberägopten am rechten Rifufer, beren Minnen jest El-Kad geenannt werben. Sie führte ihren Namen von der geierföpfigen Localgöttin, welche von den Griechen mit der Eileithyia (Lucina) verglichen wurde. Noch jest besteht die mächtige Zestungsmaner; im Junern aber sind die Tempel bis auf wenige Blode ganzlich zerftört. Dagegen hat
sich i einem össtlich gelegenen Thale ein kleiner Tempel der Eileithyia erhalten, welcher von
Amenophis III. (dem Mennon der Griechon) errichtet wurde. Auch eine Rapelle Mansse' II.
und ein Potlemässcher Tempel sind noch in der Nache zu sehen, und die össtliche Thalwand ent-

halt intereffante Felfengraber aus ber erften Beit bes neuagpptifchen Reichs.

Gilenburg, Ctabt im Regierungsbezirf Merfeburg ber preuß. Proving Sachsen, auf einer won ber Mulbe gebildeten Insel, gabt über 9000 E., ift Sie eines Kreisgerichts und hat mehre sehr ansehnliche Fabrilen, namentlich in Kattun. Ein Schullehrerseminar, das sich hier besieden in febr ansehnliche Fabrilen, namen von bem auf ber Abenheite der Stabt gelegenen Schlosse erhalten, welches unter bem Namen Iburg schon unter heinrich 1. als wichtiger Grenzpunkt gegen die Sorben und Wehben und als Sie der Grafen von Aburg genanntwird. Später kam es an die Grafen von Wettin, von diesen an die Martgrafen von Meigen. Unter Konrad und Deto dem Reichen erhielt E. die ersten Mauern. Durch Verpfändung kam 1370 die Aufg an Böhmen, dessen hin gebenzel sie bem böhm. Ebelmann Andreas von der Duba zu Lehn gab. In einem hierdurch entstandenen Kriege wurde die Burg 24. Juni 1386 von Bischof heinrich

von Merfeburg, der Ansprüche auf den Besit machte, erobert und zerstört. Im 3. 1596 gelangte E. durch Kauf an die Markgrafen von Meißen und blieb die 1815 in sächs. Besite, wo es bei der Theilung an Preußen kam. Die Resormation wurde hier 1522 mit hulfe des Geist-

lichen Unbreas Raurborff eingeführt.

Gilfen, Babeort an ber Aue im Amte und unweit Arneburg im Fürftenthum Schaumburg-Lippe, befist fieben Schmefel- und vier Gifenquellen, von benen ber Georgenbrunnen, bas 3ulianenbab, ber Augenbrunnen und bie neue Biefenquelle am haufigften benutt werben. Diefe vier Quellen geboren zu ben erbig-fallnifchen Schwefelquellen und haben fammtlich eine Temperatur pon + 9°-10° R. Man gebraucht fie ale Bab und ale Getrant. In erfterer Form mirten fie fpecififch reigend und erregend auf bie Sant, auf bie Schleimhaute, bas Drufen, Emmph- und Benenfoftem; in lesterer auf das Leber- und Pfortaberfoftem und auf ben Darmfangl, und leiften baber gegen dronifde Ubel bee Sautfofteme, bartnadige gichtifche und rheumatifche Befdwerben, Stodungen in ben Digeftionsorganen und in ber Leber, Bruftverfchleimungen, dronifde Metallvergiftungen und Leiben ber Gefchlechte- und Urinorgane febr erfpriegliche Dienfte. Ferner bermenbet man bas BBaffer ju Gas., Dampf- und Douchebabern, ben Mineralfdlamm ju Moorbabern. Die Ginrichtungen ju lettern geboren zu ben alteften in Deutschland und ihnen vorzüglich verdantt E. feinen Ruf. Die Babeanftalten find vortrefflich. Unterfucht wurden Quellen und Schlamm von Burger und Du Menil. Bgl. Bagel, "Uber bas fcmefelbaltige Mineralmaffer und bie Baber gu G." (Budeburg 1831); Bolgenthal, "E. und feine Umgebungen" (Minben 1831).

Simbed ober Einbed, eine alterthumliche Stadt in der hannon. Landbroftei Hilbesheim, an der Ime, die ehemalige Haupftadt des Fürstenthums Grubenhagen, mit 6000 E., if von ihrer frühern Bedeutung sehr herabgefunken. Sie hat zwei protest. Stifte, das Alexandersflift und das zur Jungfrau Maria, mehre Kirchen, darunter die Alexandersklirche mit der Begräbnissflätte der alten Berzoge von Grubenhagen, eine gelehte Schule und mehre anschnliche Wohltsätigkeitsanstatten. Die Einwohner nähren sich von Ackerdau und lebhastem Manufacturbetrieh, namentlich Wollen- und Leinweberei, sowie auch Strumpfwirterei; Biechgen, Gerberei, Schulmacherabeiten, Bierbrauerei, Garn- und Leinwandhandel, sitt welchen lehtern sich hier eine Legge besindet. Auch hat E. eine chemische Fabrit und in der Rabe eine alkalische Essennlich hier zu Arbe eine alkalische Essennlich bie stadt der Mitterbarten zur Kapelle des heiligen Blutes, die vom Grasen Alterander von Dassel 1094 zum Stift erhoben wurde. Von dem Grafen Pernhard von Weblen hart bedrängt, ergab sich die Stadt nach der Mitte des 13. Jahrd. an den Perzog von Braunschussel. Sie war ehemals besestligt, wurde 23. Matz 1626 von Pappenbeim, 28. Det. 1641 von Piccolomini erobert, 21. Sept. 1645 von den Kaiserlichen geräumt,

1761 aber durch bie Frangofen ihrer Balle beraubt.

Eimer ist bern ame eines größern Kusisigkeitsmaßes in Deutschland und einigen Nachbartandern, welches aber in den verschiedenm Staaten von sehr abevickendem Inhalte ift. Der preuß. Eimer hat 60 Quart und enthalt 68,702 Liter; der wiener oder niederöstr. Eimer hat 40 Maß und enthalt 56,600 Liter. In einigen Staaten unterscheidet man einen Keinern Eimer helleicichmaß oder lautere Eiche für den schon abgeklärten Wein, und einen größern Eimer Arübeichmaß für den Most und noch in der Gahrung begriffenen Wein. Underwärts weicht der Biereinner vom Beineimer ab; in Baiern heißt der Eimer für den Wein von 60 Maß Schenkeimer, berfenige für das Vier von 64 Maß Visireimer. In Wurtemberg dient der Eimer zugleich als Maß für Kalt und Koblen.

Ginbalfamiren, f. Balfamiren. Ginbildungefraft, f. Phantaffe.

Einfacheif und Einfalt. Einfach ift, was teine ober nur wenig Bestandtheile hat, ober was sich auf das Wefentliche beschräntt, baber so viel als schmudios, oder endlich, wobet eine Bermischung mit Anderm und Frembartigem states und est fich mar ion einfacheit oder Simplicität eines Gegenstandes. Einfalt ist urtprünglich mit Einfachheit gleichbebentend; doch gebraucht man dieses Wort sowol im lobenden als im tadelinden Sinne. Unter Einfalt des Verstandes versteht man eine Beschrächtheit desselben, die entweder angeinne. Unter Einfalt des Verstandes versteht man eine Beschrächtheit desselben, die entweder angeinnen oder aus Krantseit und Mangel an Übung entstanden oder endlich Folge der Unmündigkeit ist. Moralische Einfalt legt man dem Manne schlichten Herzens und einfacher Sitte bei; die Einfalt des Herzens und der Bertandes ist, kann nicht nach weitaussehenen Menschen sich vollen Abstächten Aber einfältigen Verzens ist, will es nicht. Der Stimme seines Gewissens sollsche klügett et

nicht über feine Pflichten, er abt fie aus, unbefummert um bie Folgen ihrer Erfullung. Gein Reben ift naturgemäß, frei von Lurus und Biererei; es zeichnet fich aus burch eine Ubereinftimmung ber Befinnungen und Sandlungen, welche alle entfernten eigennütigen Rebenabfich'en ausschließt, weshalb diese Ginfalt bes Bergens bem Beltflugen oft ale Ginfalt bes Berftanbes ericheint. Der Ginfaltige ift bem Gewandten, Pfiffigen, Berichmisten u. f. w. entgegengefest. Der Charafter ber Ginfalt ift Raivetat (f. b.), Die ftete mit ber Unfchuld verloren geht. Die afthetifche Ginfachbeit befteht im funftlofen Bufammenftimmen aller einzelnen Theile eines Runftwerte jum Bangen. Gie gibt nie mehr ale ber Bwed fobert; ihre Runftmittel find bie einfachften; ihre Anordnung und Berbindung ift bie naturlichfte und faglichfte; fie ift fern von allem Befuchten, allem Prunt und aller Überlabung. Gie ift nicht reich und blenbet nicht; aber fie ift ficher, tuchtig, mahr und innig. Much von ihr tann man fagen, baf fie mit ber Unfchulb verloren gebe, benn bei ben Reuern ift fie erworben ober funftlich, bei ben Alten mar fie unwillfürlich ; fcon ben Romern wurde es fchwerer, biefen Beift ihren Berten einzuhauchen. Ubrigens barf man bie Ginfalt nicht mit ber Ginformigfeit verwechfeln, welche in ber Abnlichfeit ber Theile eines Dinges in Sinficht ihrer Form befteht.

Gingelegt nennt man ein in ein großeres Tonwert, namentlich eine Dper, eingefügtes Stud, bas ein icon vorhaubenes, ungulangliches erfesen ober einer Rolle ober Situation mehr Bebeutung geben foll. Dag bas eingelegte Stud bem Charafter bes Gangen und ber einzelnen Rolle entsprechen musse, sollte sich von selbst verstehen; aber es ist oft nur bas Parabestück eines Sangere, bas mit bem Stile bes Bangen in grellem Biberfpruch ftebt, gumeilen gar nicht in

bie Scenenfolge paft.

Gingelegte Arbeit. Diefer Ausbrud bezeichnet überhaupt mehr ober weniger funftliche Begenftanbe, in beren Dberflache Theile von frembartigen, ale Bierrath bas Anfeben hebenben Materialien fo eingefentt erfcheinen, baf fie nicht über bie Dberflache bervorragen. Go werben ladirte Baaren aus Papiermache und Blech, auch aus horn und Schilbpat mit Perlmutter, Elfenbein, Golb und Gilber u. f. w. eingelegt. Im Befonbern aber fpielt eingelegte Bolgarbeit Die wichtigfte Rolle, obwol auch fie mit ber Mobe tommt und geht, um vielleicht ein paar Denfchenalter fpater aufs neue zu ericheinen. Als Ginlegematerial bienen am allgemeinften verfchiebenfarbige feine Bolgarten, oft aber auch Elfenbein, Perlmutter, verfchiebene tunftliche Bufammenfehungen, ferner Meffing, Tombat, Rupfer, Neufilber, Binn. Alle biefe Stoffe werben in Beftalt bunner Plattchen angewenbet, welche man in angemeffener Geftalt gufchneibet. Die Urt bes Ginlegens ift eine breifache. Entweber gerfagt man ein Stud Solg nach verfchiebenen Richtungen in Theile, leint biefe mit bazwifchengelegten Blatteben anberer Solzarten wieber gufammen und gibt bem Bangen fchlieflich burch Abbreben, Behobeln u. f. m. feine außerliche Geftalt, fest auch wol von Anfang an ben ganzen Rörper aus lauter kleinen Theilen zusammen; ober man arbeitet auf ber Dberfläche eines hölzernen Gegenstanbes Aurchen und andere Vertiefungen aus, welche man mit Streifchen ober Platteben anderer Substang fullt; ober man bereitet eine aus ben verfchiebenen gufammengeordneten Stoffen bestehenbe bunne Platte, welche als Ganges auf eine Bolgflache aufgeleimt wirb. Diefe lettere Methobe, bie gebrauchlichfte und ber allgemeinsten Anwendung fabige, ift wieber in zweierlei Weife auszuführen. Rach bem erften Berfahren werben beliebige Bergierungen in einem bunnen Bolgblatte (einer fogenannten Furnur) burchfichtig mittels einer feinen Gage ausgeschnitten, bann in bie Dffnungen gleichgestaltete Theile eines andern Bolges eingefest; nach ber gweiten Methobe wird, befonbere bei einfachen Mustern von geometrifcher Zeichnung, Die gange Rlache burch Rebeneinanberlegen mannich. faltiger fleinerer und größerer Plattehen von Grund aus gebildet. Marqueterie ift gleichbedeutenb mit eingelegter Arbeit überhaupt; Detalleinlegungen mit ober ohne Ginmifchung von Perlmutter, Elfenbein u. bgl. nennt man oft Boule (nach einem berühmten frang. Runftler biefes Fachs).

Eingeweide (Viscera, Splauchna) nennt man im gewöhnlichen Leben biejenigen Organe bes menichlichen und thierifchen Rorpers, welche in feinen brei größten Boblen, in ber Schabel. ber Bruff- und ber Unterleibehöhle, liegen. Sierzu gehoren bas Gebirn mit bem Rudenmarte, bas Berg, bie Lungen, bie Leber, bie Dilg, ber Magen mit bem Darmtanal, bie Rieren mit bem gangen Urin absondernden Apparat und eine große Menge benannter und unbenannter Drufen, bei bem weiblichen Gefchlecht noch außerdem bie Gebarmutter mit ben Gierftoden. Diefe Definition umfaßt jeboch mehr als bie Gingemeibelebre ober Splanchnologie ber Anatomie (f. b.), ba biefe lettere bie Behandlung bes Gehirns und Rudenmarte fomie bes Bergens als Centralpuntte ber Nerven- und Befaglehre überweift. Bon biefem Standpuntte ber Splandnologie aus betrachtet, wurden Eingeweibe bie in einzelnen Abtheilungen Des Korpers gerftreut liegenben, jufammengefesten, für besondere Berrichtungen bes Körpers beftimmten Organe ju nennen fein, welche bem Syftem ber hatt und Schleimhaut angehören, größtentheils durch Einflufpungen ber Schleimhaut gebildet werben und bem unmittelbaren Wechselvertehr mit ber Außenwelt, besonders ber Stoffaufnahme und Wiederausscheidung bienen, 3. B. die Lungen, Magen und Darmfanal, Leber u. f. w.

Gingemeidemurmer ober Entogoen nennt man eine Claffe ber wirbellofen Thiere, welche biejenigen Burmer umfaßt, Die ichmarogend im Innern anderer Thierforper leben, getrennten ober vereinten Befchlechte find und fich fowol burch Gier als lebenbig geborene Junge fortpflangen. Sie find von fehr unvolltommenem Baue, befigen eine glatte Saut und einen gewöhnlich am vorbern Rorperenbe liegenben Dund, burch welchen fie jeboch nur fluffigfeiten aufnehmen tonnen; bagegen fehlen ihnen Athmungeorgane, meistene auch bie Blutgefage, und bei manchen ift nicht einmal ein befonderer Darmkanal vorhanden. Bei ihnen entbedte Steenstrup ben fogenannten Generationswechsel. Kur bie Entflehung biefer Thiere muß man wol noch eine Urzeugung annehmen, benn ohnebem murbe es 3. B. febr fcmer fallen, bas Bortommen folder Burmer in gefchloffenen Sohlen bes Thiertorpers, 3. B. im Auge, ober in neugeborenen Thieren ju ertlaren. Sie find meift flein, felten von bebentenber Lange, wie gemiffe Banbmurmer, manche bem blogen Auge nicht erteunbar, gewöhnlich weit langer ale breit und brehrund, felten platt, juweilen auch blafenformig gestaltet. Ja bei bem Doppelthiere (Diplozoon), welches an ben Riemen bee Bleies (Cyprinus blicca) fcmarobent lebt, fint zwei Rorper in Form eines Unbreadfreuges in einen einzigen verfchmolgen. Dan theilt bie Gingeweibewurmer, von benen bereite über anderthalbtaufend beidrieben find, in funf Dronungen: Rundwurmer, Safenmurmer, Saugmurmer, Banbmurmer und Blafenmurmer. Weiteres f. unter Burmfrantheit.

Einheit bezeichnet theile bas Clement ber Bahl, bie numerifche Ginheit bes Gegenftanbes (8. B. bie Ginheit Bottes, im Gegenfas bes Polytheismus), theils bie innere Bufammengebo. rigfeit ber Theile eines gufammengefesten Gangen. Die logifche Ginheit ift Ubereinstimmung ber Bebanten. Go rebet man von ber Ginheit bee Begriffe, b. b. von ber Bufanimenftimmung feiner Merkmale in ber Gefammtvorftellung, Die ber Begriff bezeichnet, von ber Ginheit eines Systems u. f. w. Die afthetische Cinheit ift die Ubereinstimmung ber Theile eines Berte, b. h. ihre mechfelfeitige Bestimmung burcheinanber zu einem eben burch biefes gegenfeitige Berhaltnif feiner Theile gefallenben Bangen. Db aber beehalb bie Auficht ber Baumgarten'ichen Schule, bag überhaupt in Einheit bes Mannichfaltigen bie Schonheit beftebe, ericopfent fei, ift eine andere Frage; wenigstene ift unmittelbar beutlich, baf nicht febe beliebige Bereinigung eines Mannichfaltigen icon fei. (G. Ochon.) - Ginbeit, ale biefenige Gigenichaft eines Runftwerte, vermoge welcher alle Theile beffelben Bufammenhang unter fich wie mit ber Grundibee bes Bangen haben, barf teinem Runftwerte fehlen. Dagegen hat bie Lehre ber Alten von ben brei bramatifchen Ginheiten zu vielerlei Mieverftanbniffen Unlaß gegeben, indem befondere bie frang. Afthetifer vom Drama außer ber Ginheit ber Sanblung, bie fich vom Drama wie von jebem poetifchen Runftwerke von felbft verfteht, auch die Ginheit ber Beit und bee Drte foberten, ohne zu bebenten, baf, infoweit bie Alten bie Ginbeit ber Beit und bee Drte in ihren Dramen beobachteten, Dies von ber Ginrichtung ihrer Buhne abhangig mar. Aber felbft bie Alten beobachteten biefe Regel nicht immer; in ben "Eumeniben" und im "Ajar" wird bie Scene veranbert; in ben "Trachinierinnen" muß man fich vorftellen, bag bie Geereife von Theffalien nach Euboa brei mal vollbracht wird, und in ben "Schungenoffinnen" geht mahrend eines einzigen Chorgefangs ein ganger Felding von Athen nach Theben vor. Die gegenwartige beweglichere Buhneneinrichtung erlaubt, wenn auch nicht jum Bortheil ber plaftifchen Abrundung, boch gewiß zu Gunften einer grundlichen pfinchologifchen Entwidelung und mannichfaltigern Charafterifiil ein freieres Spiel mit Drt und Beit, wobei nur bie gu bunte Billfur, wie fie 3. B. in ber Dper getrieben wird, verwerflich ericheint. Dhuebin ift bie Ginheit ber Beit felbft bei ben frang. claffifchen Tragiferu blos icheinbar, und wenn nur bie innere geiffige Ginbeit, wie wir fie von jebem Runfimerte verlangen, feftgehalten ift, fo wirb une bie Borführung ganger Lebeneabfchnitte auf ber Bubne ebenfo glaublich bunten ale eine Sandlung, welche ben ohnehin gweifethaften Unfpruch macht, nicht langer ju bauern ale ber Theaterabend felbft, an welchem fie bem Bublicum porgeführt wirb.

Einhorn. Der Glaube an bas Borhanbenfein eines milben, unbanbigen Thiere von Pferbegeflalt, volches auf ber Mitte ber Siten ein gerabes fpiges horn als maditige und gefährliche Baffe tragt, ift febr alt und weitverbreitet. Arifoteles, Plinius und Miau wiffen fcon von biefem Geichopfe Dieles zu berichten, obgleich fie beteunen, baffelbe niemals felbft gefetyen zu

393

haben. Als fein Baterland wird balb Indien, balb Afrifa angegeben. Rachdem man bas Ginhorn unter Die fabelhaften Thiere verwiefen, haben fich in neuern Beiten boch wieber Stimmen au Bunften feiner Eriftena erhoben, indem Reifende, Die vom Cap, und andere, Die von Rubien ber nach bem Innern Afritas vorzubringen verfuchten, wie von Ratte, Ruppell, Freenel, von Muller, unter ben Gingeborenen weit voneinander entfernter gander biefelbe Sage antrafen, ober wol auch Beichnungen bes Thiers an Felswanben u. f. w. entbedten. Da inbeffen bas Bortommen eines Caugethiers mit einem einzigen wirtlichen born aus angtomifchen Grunben nicht mahricheinlich, übrigens feit zwei Jahrtaufenben Niemand bas Einhorn wirflich fah, fo bleibt wol bie Unficht gerechtfertigt, wonach die Berichte vom Dafein eines folchen Thiers burch fene Beichnungen entftanden, in welchen robe Gingeborene gemiffe gerabhornige Antilopen vorauftellen versuchten, die, im Profil und ohne alle Kenntnig ber Perfpective bingezeichnet, nothwendig einhörnig ericheinen mußter. In neuefter Beit jeboch hat ber Reifenbe Baron von Muller besonders in der Schrift "Das Ginborn vom geschichtlichen und naturwiffenfchaftlichen Standpuntt" (Stuttg. 1852) Die Erifteng beffelben wieber barguthun verfucht. - Ginborn (licorne) heißen auch die Saubigen in der ruff. Artillerie, die fich von andern baburch unterfcheiben, baf fie 10-12 Raliber lang find und eine abgerundete fegelformige Rammer haben. Die ruff. Relbartillerie führt viertel- und halbpudige Ginborner; Die lettern ftimmen mit ben gehnpfundigen, die erftern mit ben fiebenpfundigen giemlich überein.

Eintommen heißt die Befamnitfumme Deffen, mas Jemand in einem beftimmten Beitraume aus feinem fachlichen ober perfonlichen Bermogen nach Abgug bes gum Bezuge bes Gintommene erfoberlichen Aufwands erwirbt und mas ihm nun gur Anlegung in bleibenben Befinthumern, oder zur Erweiterung feiner productiven Thatigfeit, oder endlich zum Berbrauch (Confuntion) bereit fteht. Das fachliche Bermogen tann fowol in eigenen als in fremben Sanben, a. B. bei Ausleihung, Bermiethung und Berpachtung, fur feinen Gigenthumer bas Gintommen begrunden. Sofern bas Gintommen bie Gefammtfumme aller besfallfigen Bezuge eines Zudivibuums umfaßt, untericheibet man es vom Ertrage, ber fich nur auf irgent ein fpecielles But ober Gefchaft bezieht und, fofern ber Abgug bes auf bie Erwerbung Berwenbeten erfolgt, von ber Ginnahme, bei ber jener Abang nicht ftattfindet. Bei Berechnung bee Gintommens wird immer in Unichlag ju bringen fein, ob es lediglich aus Fruchten eines fortwirfenten und unverminderten Stammvermogens befteht, ober ob bas Capital, wie langfam immer, bei Beziehung bes Gintommens allmalig mit verzehrt wirb. Sier tommt es barauf an, bag bas Einfommen im Berhaltnif ju bem Bermogen, aus bem es fließt, fo groß fei, baf fich ein Uberfcuf anfammeln lagt, ber bas allmalig vergehrte Capital wieber barfiellt ober es reproducirt. Streitig ift ce, ob bei Berechnung bee Gintommene ber nothwenbige Lebeneunterhalt, ber bann wieder nach ben Claffen ber Befellichaft als ein ftanbesmäßig verschiedener betrachtet merben mußte, ba ber große Raufmann nicht wie ber Tagelohner leben tanu, in Abgug gu bringen fei. Die Befammtfumme bes Gintommens aller einzelnen Saushaltungen im Bolte, unter Singurechnung Deffen, mas bem Staate anmittelbar jumachft, bilbet bas Mationaleinkommen ; mas Die Regierung ju Bestreitung ber öffentlichen Ausgaben bezieht, bas Staatseinkommen.

Gintommenfteuer. Es ift ein anerfannter Sas: Bebes Mitglied ber burgerlichen Gefellfchaft foll im Berhaltniß zu feinen Rraften zu beren Aufwand beitragen; und wenn man auch juweilen an feine Stelle ben andern ju feben rieth : Jeber foll nach Dafgabe feines Antheils an ben Bortheilen ber Gefellichaft beitragen, fo fieht boch theile bem lettern bie taum loebare Schwierigkeit ber Ermittelung entgegen, theils burfte Beibes in ber Regel wenigstens annaberungeweife gufammenfallen. Rach obigem Cabe betrachtet man es allerbinge ale bie ibeale Richtichnur ber Beffeuerung, fie nach Berhaltnif bes Gintommens ju vertheilen, und es mußte fomit jebe Steuer eine Gintommenfteuer fein. 3mar laft fich Dem entgegenftellen, bag jener Sat vielmehr eine Bermögenesteuer rechtfertige, und bag es ben Staat nicht prajudiciren durfe, wenn Semand aus feinem Bermogen bei ichlechter Birthichaft nur ein geringes Gintommen gieht. Indeffen laft fich nachhaltig febe Steuer nur von bem reinen Gintommen bes Pflichtigen erheben. Gibt man übrigens bies vollfommen gu, fo bleibt noch immer bie Frage, ob bas auf bem Bege einer birecten Ermittelung bes Gintommens und Belegung beffelben mit einer eingigen, ben gefammten Steuerbetrag umfaffenben Abgabe erfolgen tonne und folle. Es muß poraus bemerft merben, bag, wenn man alle Steuern in eine einzige verwandeln, ja eigentlich, da nach beufelben Principien auch die meisten Regalien in Wegfall kommen muffen, so ziemlich ben gangen Ctaatebebarf, burch eine einzige Steuer beden wollte, Diefe Steuer eine fehr hobe, febr mertliche werben und jebe Ungleichheit in ihrer Bertheilung einen fehr fuhlbaren Drud bewirten mußte. Es mußte alfo, wie auch bie gange Confequeng bes Princips erfobert, febr genau bei ihr genommen werben. Giner genquen Ermittelung bee individuellen Gintommene fieben nun aber unfere funftlichen und verflochtenen Berhaltniffe, unfer Gelb- und Crebitmefen, bie gegenfeitigen Berwidelungen ber Gefchafteleute, ber private Charafter unfere Lebens und Birth. fcaftens vielfach entgegen. Richt blos bie abichabenben Behörden find Berthumern und Berfuchungen ausgefest; Die Abjufchagenben wiberftreben ber vollen Entichleierung ihrer Berhaltniffe; febr Biele im Bolte find auch gar nicht im Stande, ihr reines Gintommen jemals richtig au berechnen: fie tennen es felbit nicht; bann ber bestandige Bechfel besonders in ben Berhaltniffen ber mittlern und niebern Gewerbtreibenben, ber, wie oft und nabe man auch bie Termine feben mochte, boch bie Schabung von beute in acht Tagen ichon ungenau macht; bie großen Schwierigkeiten, welche bie bei ber Mehrzahl ber Menfchen noch immer obwaltenbe, wenigftens theilweife Naturalwirthichaft für jebe genanere Berechnung barbietet; enblich bie unvermeibliche Gefahr, bag ber Rebliche und Ginfichtevolle bei biefer Ginrichtung ben Unreblichen und Leichtfinnigen mit übertragen muß: bas Alles hat noch immer ben Bebanten einer einzigen birecten Eintommenfteuer ale einen unausführbaren erfcheinen laffen. 3m Mittelalter, wo es noch menig Capital, weuig Credit und bobern Arbeitelohn gab, wo bas Bermogen faft nur in Grundftuden mit einer febr einfachen, fast unveranderlichen Birthichaftemethobe bestand, wo bie Steuern überbies fehr niedrig waren, mochte bie Gintommenfteuer bie nachfte und milbefte Korm ber Abgabe fein. Beutzutage wurde fie ben harteften Drud und zugleich bie fcmerfte fittliche Berfuchung enthalten, eine mahre Gelbftrafe ber Chrlichen und Pramie ber Unehrlichen fein. Daber man g. B. in England, wo überhaupt birecte Steuern nicht beliebt find, nur eine mafige Eintommenfleuer und auch biefe nur gur Dedung außerorbentlicher Beburfniffe erträglich finbet. Allerbings foll bas Gintommen nach feinem Berhaltuiffe getroffen werben; aber es foll bas gefcheben, indem man mehrartige Steuern begrundet welche fich an beftimmte, leicht erkennbare außere Objecte halten, aus benen fich ein ficherer Schluf auf bas Gintommen ihres Befigers gieben laft. Alle Steuern follen Gintommenfteuern fein, gang befonbere auch die indirecten, die, wenn fie richtig berechnet find, bas Berhaltnif bes Gintommens viel genauer treffen, als bie eigentliche Abichagung es vermochte. Unterliegen nun auch bie Borausfehungen, von benen bie blos an bestimmte angere Dbjecte fich haltenben, jum Theil mehr auf ben Ertrag als auf bas Eintommen gerichteten Steuern ausgeben, manchen Brrungen, fo laft fich boch theile auch bier viel leichter und ficherer burch verbefferte Ginrichtungen bem Ubel abhelfen, theile tann jebe eingelne Steuer fo niedrig gehalten werden, daß eine Ungleichheit wenigstens niemals brudend werben tann, und ber von ber einen Steuer ju boch Betroffene mag bafur von ber anbern weniger berührt werben. Die in neuern Zeiten zuweilen zur Sprache gefommene progreffive Gintommenfleuer beruht auf bem Bebanten, baf jebes große Gintommen nicht blos in bem Berhaltniffe, in bem es großer ift, fonbern in einem fleigenben Berhaltniffe hober befteuert wirb. Diefes Onftem ift im Grunbfage nicht ungerecht, in ber Ausführung jeboch volltommen willfürlich; es artet leicht ju einer masfirten Plunberung bes Bobibabenden aus und vermindert, wenigftens in ber ausgebehnten Unwendung, Die feine Unbanger im Ginne haben, ben Anreig gur Ermerbung großer Capitale. Much richtet man in Betreff feiner Gintraglichfeit Erwartungen barauf, bie nur aus Untenutnif bes wirklichen Lebens und ber bei allen Lurusfteuern gemachten Erfab. rungen hervorgeben tonnen. Es wurde Gingelne bruden, bem Bangen wenig einbringen und ben Bortheil meiftens burch Rachtheile auf anbern Geiten überwiegen.

Einlagern ober Einreifen war ein altbeutscher Rechtsgebrauch, nach welchem bei einer übernommenen Nerpflichtung, im Fall bieselbe nicht gehalten wurde, gewisse Personen sich auf erfolgte sogenannte Einmahuung an einen bestimmten Ort in Gewahrsam begaben und hier bis zur wirklichen Ersüllung der bedungenen Nerpflichtung ober die zur Erledigung durch ein anderweitiges Absommen gleichsfam die Stelle eines Pfandes spignus personale) vertraten. Dieser Gebrauch, der of fälschlich mit der gewöhnlichen, viel altern Geiselschaft verwechselt wird, war besonders im 14. und 15. Jahrd. sehr allgemein, ward aber im Neichsabschiede zu Frankut 1577 völlig ausgehoben. Doch verwechte auch biese Reichsgese nicht sogleich die gänzeiche Ubschaffung des alten Brauchs zu bewirken, vielmehr dauerte derselbe in vielen Gegenden noch bis zum Dreifziglährigen Ariege und in holstein sogar noch länger fort.

Einmachen, Ginfegen ober Ginlegen nennt man ein besonberes Berfahren ber Confervation von Begetabilien, wie Ropftoble (Sauerfraut), Bohnen, Salat, Gurten, Melonen, ferner Dbft und Früchten jeder Art. Das Einmachen geschiehe entweber mit Salz, Zuder ober mit Effig, Dl. Branntwein, Spiritus. Als Regeln find babei zu beobachten: forgrättige Reini-

gung und Borbereitung ber einzumachenden Begetabilien, welche inebefondere frei von Schaben und Kaulstellen fein follen und auch fo wenig ale moglich in ben Sanben gebrudt werben burfen; hinreichenbe Confifteng ober Starte ber Late ober Aluffigfeit, in welche bie Stoffe gelegt werben; Aufbewahrung in guten, meiftens verichloffenen Befagen, an tublen Orten von moglichft gleicher Temperatur. In Salz werben eingelegt : Sanertohl, Gurten, Bohnen, Erbfen ; in Buder: Dbft, Beeren, Ralmuswurzeln; in Effig: Ririchen, Schlehen, Pflaumen, Senf, Mothruben, Kapern, wie auch die Bluten ber Blumentreffe, Dotterblume, bes Keigwarzentrauts (Ranunculus ficaria), des Pfriemenstrauchs, die Blutenknospen bes Sollunders u. f. w. In England werben unter bem Ramen Mixed pickles eine Menge von halbreifen Begetabilien, als 3wiebeln, Bohnen, Maistolben, Stachelbeeren u. f. m., in icharfen holzeffig, ber mit fpan. Pfeffer noch verschärft ist, eingemacht und zum Fleisch genoffen. In Effig gelegte Gurten heißen Pfeffergurten, im Gegensat zu ben in Salz eingemachten Waster- ober Salzgurten. In Di werben verschiebene Fruchte, namentlich Dliven, eingelegt. Das Einmachen in Branntwein ober Spiritus findet nur bei bem Beichobft, Pfirfichen, Apritofen, Kirfchen, Pflaumen, Mirabellen, feltener bei Drangen, Trauben, Birnen, Quitten u. f. w. fatt. Berichiebene andere Begetabilien, wie Angelicamurgel, Cebrat, Delonenfchnitte, grune Ruffe u. f. iv., werben ebenfalls in Branntwein eingemacht. Bgl. Riett, "Die vortheilhaftefte Benutung ber Fruchte" (Eps. 1825);

Samm, "Recepthandbuch ber praftifchen Deftillation" (Ppg. 1850).

Einquartierung (metata bellica) ift einer von ben Gegenständen bes öffentlichen Rechts, bem die neuefle Zeit eine gang veranberte Richtung gegeben bat. Das altere Staatsrecht nahm ben Sab au, baf es gur Schulbigfeit ber Unterthanen gehore, ben im Solbe bes Lanbesherrn ftebenben Rriegeleuten auf Marichen und in Winterquartieren Dach und Rach ju geben. In Frantreich erschien barüber unter Ludwig XII. 1514 eine Berordnung. Ludwig XIV. erließ 1665 eine Drdonnanz, in welcher die Quartier- und Berpflegungsverhältnisse geregelt wurden. Auch der Große Rurfürst gab in bemfelben Jahre barüber ein Ebict in Brandenburg. Bahrend ber Frangolifchen Revolution aber wurde burch bas Gefeb vom 8. Juli 1791 biefe Berbinblichkeit ber Staatsburger in Ansehung ber ftehenden Befannigen gang aufgehoben und in Ansehung ber auf dem Marfche befindlichen Truppen auf die bloffe Wohnung, Feuer und Licht befchränkt und babei jugleich die Gingnartierungefreiheit bee Abele und anderer Claffen abgefchafft. In Deutschland maren biefe Berhaltniffe burch bie boppelte Staatshoheit bes Raifers und Reichs und ber Landesherren, fowie burch bie befonbern Pflichten ber Reichsftatte gegen ben Raifer fcon fruh febr verwidelt, und wurden es noch mehr, als Ballenstein im Dreißigjahrigen Kriege bas Syftem ber Requifitionen ju gebrauchen anfing, wodurch er fein heer nicht nur auf Roften ber feinblichen Ranber, fonbern auch anf Roften ber Berbunbeten feines Berrn, bes Raifers, verpflegte. Die Beschwerden barüber hatten zur Folge, baß im Prager Frieden von 1635, im Bestfälifchen Frieden und in ber Mahlcapitulation von 1658 gegen bergleichen Belaftungen ber reicheftanbifchen Lanber Aurforge getroffen murbe. Bon neuem tam bas Ginquartierungemefen mahrend des Siebenjahrigen Rriege in Deutschland gur Sprache. Doch ein bei weitem wichtigerer Wegenstand ber Betrachtung wurde es, ale in Folge ber Coalitionen gegen Frankreich frang. Beere nach und nach alle bentichen Lander überichwemmten und von ihnen, in feindlichen wie in verbundeten Staaten, ihren vollständigen Unterhalt und zuweilen noch mehr verlangten. Man hatte fich baran gewöhnt, Die Ginquartierung, welche nach ben altern Rechten nur in bem Bergeben ber Wohnung und ber Theilnahme ber gemeinen Solbaten an Licht und Kenerung bes Birthe bestand, ale eine auf den Bohnhäufern rubende Reallast anzusehen, und blieb bicfem Grundfage auch treu, ale ju jenen einfachen Leiftungen noch bie toftbare Berpflegung frember Rrieger hinzukam. Bei ber altern Art, Einquartierung zu vertheilen, war ein großer Theil ber Staatsburger vermoge ihres Standes und besonderer Privilegien frei; auch hatte man in Betreff ber Ginquartierung manche Bertrage gefchloffen, Die nunmehr eine gang anbere Bebeutung erhielten, ale bie Parteien urfpringlich beabfichtigt hatten. Schwierig wurden burch biefe Ginquartierung namentlich bie Berhaltniffe gwischen Pachtern und Berpachtern. Um einfachften gelangt man wol zu einem Refultate, wenn man von der unleugbaren Berbinblichkeit des Staats ausgeht, jedem Ginzelnen Schus gegen alle Befchabigungen von aufen zu gemahren, zu bem Enbe alle Rrafte bes Staats baran ju feben und ibm bann, wenn von ber Berfolgung biefer Anfpruche an ben Feind abgestanden wird, ben Schaben felbft ju erfegen. Dies umfaßt auch alle feinblichen Befcabigungen, welche ber Befcabigte fich nicht burch eigene Schuld zugezogen hat. Die unmittelbare Aufnahme und Berpflegung ber Rrieger trifft bann einen Beben, welcher, gleichviel ob als Eigenthumer ober als Miether, ben erfoberlichen Raum inne hat; fie muß nach

bem Gesehe der Gleichheit, im Berhaltuiffe ju bem Bermögen der Burger vertheilt werben und babei keine Befreiung flatsfinden, welche nicht unbedingt nothwendig für den öffentlichen Dienst ift. Aber die Gerechtigkeit fobert, das diese Leiftungen, welche doch ihrer Natur nach in ihrer ereiten Ausstzeilung einen Theil der Burger mehr als den andern belaften, durch allgemeine Auflagen wieder vergütet und ausgeglichen werden. Das Ginquartieren selbst geschieht unter Mitwirkung der Driebshödden und nur im Nothfall durch die Aruppen ohne erftere. Quartiermacher gehen auf 1—2 Tage voraus, um dies Geschäft zu beforgen. Die einrückenden Truppen erhalten Quartierbillets auf die einzelnen Häufer und werden entweder von den Wirthen oder durch Lieferung verpfiegt. Eine Sammlung von Berordnungen und literatischen Nachtichen über Einquartierungen lieferte Grattenauer in dem "Repertorium aller die Reiegslasseh ziegsschlächen und Reiegseinquartierungen betreffenden Gesche" (2 Wde., Wreel. 1810—11).

Ginreben im meitern Sinne ober Exceptiones beiffen Die einer Rlage entgegengefiellten Behauptungen, welche ben 3med haben, barguthun, baf bem Rlager feine Befugnif gur Erlanaung bes in ber Rlage Beanspruchten guftebe. Es fann bies entweber baburch gefchehen, bag man fich auf Thatfachen begiebt (exceptio facti) ober auf Gabe bee Rechte (exceptio Juris). Im engern Ginne merben nur bie lettern Ginreben, Die erftern bagegen Ausfluchte genannt. Die Ginreben im engern Sinne find alfo bie einer Rlage entgegengefesten Gegengrunbe, aus welchen entweber ber Beflagte glaubt, jur Ginlaffung auf bie Rlage, in ben Procef gar nicht verbunden gu fein (ablehnende, verzögerliche Ginreben, exceptiones dilatoriae), ober welche fonft bem Anfpruche bes Rlagers zu beffen ganger ober theilmeifen Abmeifung entgegengefest werben (gerftorliche Ginreben, exceptiones peremtoriae). Jene follen eine Entbinbung von ber Inftang bewirten, 3. B. wenn eingehalten wirb, bag bie Rlage nicht bei bem gehörigen Gerichte angebracht fei; biefe follen eine Entbindung von ber Rlage bewirken, g. B. wenn behauptet wirb, baf eine flagbar gemachte Roberung icon burch Bablung ober burch eine Begenfoberung getilgt fei. Diefe Gintheilung ift wichtig wegen ber verschiebenen Behandlung, welche bie einen und bie andern im Proceffe ju erfahren pflegen. Die erftern begieben fich blos auf bie Form bes Proceffes, bie lettern aber fieben bem Rlaggrund gegenüber. Unter jenen find befonbere michtig bie exceptiones fori declinatoriae, welche bie Ubertragung bee Processes an ein anderes Gericht zum 2med haben; unter ben lettern bie fogenannten exceptiones litis ingressum impedientes, welche gleich an ber Spipe bes Proceffes vorgebracht und fofort bargethan (liquib) fein muffen, bann aber bie Abmeifung ber Rlage gur Folge haben. Chebem burften biefe Ginreben einzeln und, wenn bie eine verworfen mar, erft eine anbere vorgebracht werben, wodurch bie Proceffe ine Unenbliche vergagert murben; mit bem Reichefchlug von 1654 muffen fie nach gemeinem beutschem Procegrechte alle auf ein mal vorgetragen werben. Dan nennt bies Die Eventualmarime. Diefes Princip ift bem frang. Rechte unbefannt, mo bie Erceptionen, bie in exceptions de procédure und de droit eingetheilt werden, in gewiffe Claffen rubricirt find, fodaß das Borbringen einer Einrede aus einer fpatern Claffe die der frühern Claffen ausichließt.

Ginreibung (inunctio) nennt man alle Armeimittel, welche burch Reiben ber Dberfläche bes Korpers einverleibt werben, um entweber unnittelbar auf bie Ginverleibungefielle gu mirten, ober von ba burch bie auffaugenden Gefage in bas Blut und fo in ben Gefammtorganismus zu gelangen. Gie find meift fluffiger ober festweicher Beichaffenbeit, am haufigften Tette (Dle, Schmeere) ober fluchtige Fluffigfeiten (4. B. Salmiatgeift, Spiritus und barin gelofte Stoffe, atherifche Dle). Bei mehr fluffiger Beichaffenbeit neunt man fie Linimente (befondere bie aus Ammoniat und Fetten zusammengesebten fogenannten flüchtigen Linimente), bei mehr feftweicher, fcmieriger Befchaffenheit Calben (unguenta). Gie erregen bisweilen an Drt und Stelle Entzundungen, 3. B. Sautrothungen (wie Senfol, Salmiatgeift), ober Blafen (wie ftarte Effigfaure, Rantharibentinctur), ober Anotchen und Eiterblaechen (wie bie fogenannten Puftelfalben aus Brechweinstein ober Crotonol), zuweilen auch nur ein Gefühl von Prickeln (wie bie fogenannten Pridelfalben aus Beratrin und Aconitin) u. f. w. Anbere Arten ber Ginreibungen bewirten ortlich feine folden Bufalle, bafür aber eine Beranberung in tiefer liegenben Theilen (g. B. Auffaugung abgelagerter Rrantheiteftoffe) ober im Gefammtorganiennue (g. B. allgemeine Mercurialwirfung bei ber fogenannten Juunctionecur mittele graner Quedfuberfalbe). Die Ginreibungen gehören zu ben wichtigften und gangbarften Mitteln ber Beilfunde.

Einfalzen nennt man die Behandlung bes Fleisches nut Salz zum Behuf beffen langeert Confervation. Das frifche Aleisch muß so mit Salz verschen werden, daß bas lettere das erftere völlig durchzieht, saftig erhalt und dauerhaft macht. Das Salz nuß möglicht troden fein und wird entweber bei jedem Stüde eingerieben oder in Kaffern lagemveise zwischen bas

Rieifch forafaltig eingestreut. Man halt bazu besonbere Botelfaffer von Cichenholz, welche gut augefpunbet ober burch ben Drud, am beften mit einer Schraube bermetifch verichloffen werben tonnen. Man rechnet bei Rinbfleifch auf jeben Centner 5 Pf. Salg und 2 Loth Salpeter, weider lettere Bufat bem Rleifch eine icone, rothe Karbe ertheilt, mahrend zuviel bavon ibm einen bittern Gefchmad quaiebt. Schweinefleifch bebarf bas meifte Sala. Man wendet auch als Bufat noch andere Ingredienzen an, als Bachholberbeeren, geftofene Gewurznelten u. f. m. Belderlei Rleifch man auch einfalgt, vom Rinbe, Schweine, Bilbpret ober Geflugel, fo bleibt bas Berfahren babei mit geringen Mobificationen boch immer baffelbe. Das Cinfalgen wirb am liebsten in ber faltern Sahreezeit verrichtet, und bas gaß, worin es vorgenommen wirb, muß ftete an einen fuhlen Drt gestellt, alfo im Reller aufbewahrt werben. Goll bas Rieifd möglichft lange Dauer erhalten, fo vermeibet man bie Rnochenftude mit einzulegen. Das eingefalzene Rleifd mirb entweber frifd ale Galg. ober Potelfleifd genoffen ober gerauchert (f. Raudern), wo es alebann wenigftene nicht lauge in ber Salglate liegen barf. Diefes Confervationeverfabren foll eine Erfindung bes Sollandere Billem Botel (f. b.) fein und von ihm feinen Ramen erhalten haben. Faft noch wichtiger als bas Ginfalgen bee Fleifches ift bas ber Rifche, meldes beinahe auf biefelbe Beife geschieht. Rleinere Rifche, wie Sarbellen, Beringe u. f. m., werben in Zonnen frangformig eingelegt, ichichtenweis mit Salg überftreut, Die Befage bann gugeschlagen und vergypft. Größere Fisch, wie Store, Saufen, Rabellau, Laberdan, Stocklich, Rochen u. f. w. werben gertheilt von ben Eingeweiben befreit und mit Salz eingerieben getrodnet. Man wendet das Einfalzen auch überhaupt zur Confervation von thierischen Stoffen an, 3. B. von ungegerbten Sauten, Bogelbalgen u. bgl. Richt minber finbet es auch bei einigen Begetabilien ftatt. Go werben Rofen eingefalgen, um fpater gur Parfumerie ober Liqueurfabritation verwendet gu merben, ferner Citronenicalen, Delten u. f. w. Enblich ift man in neuerer Beit auch in ber Landwirthichaft zu bem Mittel gefdritten, burch Ginfalgen von Grunfutter und Rraut bem Mildpieb fur ben Binter eine außerft willfommene und gutrag. liche Mabrung zu fichern.

Einschlafen der Glieder nennt man einen Zustand, wo die haut eines Körpertheils mehr oder weniger gestühllos gegen äußere Eindruck, auch talt und welt wird und gewöhnlich die Empfindung von Kriedeln, Ameisenlaufen oder Pelzigsein erregt. Dieser Zustand beruht auf Lähmung der empsindenden Nervenfasern des Theils und läst sich daher tunstlich dei gesunden Personen erzeugen, wenn man den Stamm eines Nerven, der Empsindungsnervensalern enthält, fart druck oder flöst: 3. B. den Einbogenuerven am sogenannten Mäuschen, wo er dicht am Elnbogenkorren ziemlich unbeschüt da liegt, oder den Stamm des Hustenten, wo er dicht am Elnbogenkorren ziemlich unbeschüt der Berven am sogenannten Mäuschen, wo er dicht am Elnbogenkorren ziemlich unbeschützt geduckste auch durch Berschützt getubstante, gequetscht wird. Dasselbe Kreicht einsteht aber auch durch Berschließung der Pulsadern eines Theils, weil die Nerven ohne frisch zugeführtes Arterienblut ebenfalls gesähnt werden. In Krankbeiten sommt daher dasse Einschlafegefühl häusig vor und bezeichnet sieten sustand von Lähnung gewisser Subschließung der Wissenschlaften und La. B. der Müssen werden. In Müssen was den Müssen der über übergens balb im Gehirn (3. B. der Schlänung gewissen), balb im Rüssenmart (3. B. der Müssendare), balb in dem einzelnen Nervenstamme (4. B. der im Estisogen-

nerven) feinen Gis haben tann. (G. Anaftbeffe.)

Ginfiedel, ein vielverzweigtes fachf. Abelegefchlecht, bas mahricheinlich von den ichon im 13. Jahrh, genannten Kammerern von Gnanbflein abftammt. Die orbentliche Stammreibe bes Gefchlechts beginnt mit Ronrad von G., von beffen vier Cohnen ber gweite, chenfalls Ronrab von G. genannt, 16. Juni 1426 in ber Schlacht bei Auffig gefangen murbe, bann aber in bas Beilige Land mallfahrtete, von wo er nach 20jahriger Gefangenfchaft bei ben Turtomanen 1455 jurudtehrte. Bon ben Gohnen bes Nitolaus von G., eines jungern Brubers von Ronrad von C., machte fich Silbebrand von E. vielfach um fein Gefdlecht verbient. Dilbebrand I., von G., geb. 1435, geft. 1507, ber Sohn bes Lettern, brachte ben Theilungevertrag vom 26. Mug. 1485 gwifchen Rurfurft Ernft und Bergog Albrecht gu Stande, burch welchen bie beiben Sauptlinien bes fachf. Saufes fich conflituirten. Bon ben brei Connen Silbebrand's I. war ber zweite, Beinr. Bilbebrand II. von G., geb. 1497, geft. 6. Dec. 1557, Luther's Freund und ein eifriger Beforberer ber Reformation. Ale ber Bauernfrieg begann, feste er fogleich auf Luther's Rath bas ju gahlende Lehngeld herab. Er hinterließ neun Gohne, von beneu funf ben Bater überlebten, Sans von E. ohne mannliche Erben 1582 ftarb, bie übrigen vier, Seinrich, Saubolb, Silbebrand und Abraham, Die Stifter von vier Linien gu Sahlis, Scharfenftein, Gnand. ftein und Sphra murben. 1) Beintich von E., geb. 1519, geft. 1573, fliftete bie altefte ober Sahlisiche Linie, die mit Guftav Bilb. von E., geft. 1738 in beffen taffelichen Staatebienften,

1714 in den Freiherrnstand erhoben wurde und mit Victor Aug. von C., hess. Generallieutenant, nach 1763 erlosch. 2) Die Gnandsteiner Linie stiftete Hibebrand von C., gek. 1528, gest. 1598. Der zweite seiner Söhne, Hibebrand II. von C., gest. 31. März 1647, war ein fruchtbarre Schriftseller. Nach dem Aussierben seiner Nachsommenschaft in gerader Linie, kam Gnandstein um 1700 an einen Nebenast, der es noch gegenwärtig besteht zin Sdie Syhrasse Linite stiftete Abraham von C., geb. 1535, gest. 1598, und sie blüht noch gegenwärtig zu Syhrasse sont. 4) Die Schafensteinsche linie begründete Haubold von C., geb. 1521, gest. 1592, welcher als Aanzler der Nursürssen August und Christian I. in Sachsen großen Einstuß übte. Sein dritter Sohn, Beinr. Haubold von C., geb. 1586, erfauste das bedeutende Gut Wolfenburg und vurde durch seine diene Söhne, Heinr. Hibebrand und Nub: Haubold, Ahnherr der beiden Mweige aus Schafenstein und zu Wolfenburg, welche beide noch in voller Blüte stehen.

Der Bolfenburger Breig gablt eine Reihe namhafter Danner. Gein Begrunber, Rub. Baubold von G., geb. 23. Jan. 1616, geft. 8. April 1654, ein Freund ber Biffenfchaften, hinterließ einen Gohn, Bans Baubolb von E., geb. 1654, geft. 1. Det. 1700, welcher bie oberlaufibifche Stanbeeberrichaft Seibenberg erwarb, beren 1815 fachfifch gebliebener Antheil Reibereborf heißt und feinem Befiber feit 1831 ben fiebenten Plat in ber erften Rammer gibt. Die gefammte Stanbesherrichaft gabit jest 9800 E. in 1. Stadt (Geibenberg), 16 Dorfern und 10 Bafallengutern. Sans Sanbolb von G. hinterlief brei Cohne, beren altefter, Job. Georg bon E., geb. 24. Dai 1692, geft. 1760 ale tonigl. poln. und turfürftl. fachf. Sofmarichall, von bem fachf. Reichevicariat 16. Gept. 1745 in ben Reichsgrafenftand erhoben murbe. Geine beiben Cohne find bie Stifter ameier Zweige ber graffichen Linie, eines altern und eines jungern, geworben. a) Den altern 3meig (gu Seibenberg Reibereborf) fliftete Graf 3ob. Georg Friedrich von G., geb. 18. Dec. 1730, geft. 21. Juli 1811 ale fachf. Cabineteminifter. Er binterließ zwei Cohne. Der altere berfelben, Graf Georg von C., geb. 5. Aug. 1767, geft. 3. April 1840, langere Beit bevollmächtigter Minifter am ruff. Sofe, ftarb finberlos, weshalb bie Stanbesherrichaft an feinen jungern Bruber, Graf Beinrich von E., geb. 19. Mug. 1768, geft. 25. Dai 1842 ale Dberfchent ju Dreeben, tam, ber jeboch bas Leben feinem Cohne, bem Grafen Rurt Beint. Ernft von E., geb. 14. Darg 1811, bem gegenwartigen Saupte ber altern araflichen Linie und ale foldes Mitglieb ber erflen fachf. Rammer, überlieg. b) Den fungern graflichen Zweig, welcher bie herrichaften Boltenburg und Didenberg (mit 1 Fleden, 6 Dorfern und 2300 G.) befist, ftiftete Graf Detlev Rarl von G., ber gweite Cohn bes Grafen 30h. Georg, geb. 27. Mug. 1737, geft. 17. Dec. 1810, fachf. Conferengminifter (bie 1777) und mirflicher Geb. Rath, Ihn überlebten vier Cobne: 1) Graf Rarl von C., geb. 9. Marg 1770, geft. 25. Marg 1841 ale fachf. Geb. Rath ju Rurnberg, fruber fachf. Gefanbter am bair. Sofe. Ihm folgte ale Saupt bee jungern graffichen 3weige fein altefter Sohn, Graf Rarl von C., geb. 7. Marg 1801, Dberfilieutenant in ber Armec. 2) Graf Ferdinand von E., geb. 11. Jan. 1775, geft. 23. Juni 1833 ale preug. Berghauptmann und Domherr ju Savelberg. 3) Graf Abolf von G., geb. 19. Marg 1776, geft. 20. Juli 1821 gu Lugen ale preug. Dberft. Sein altefter Cohn, Graf Clemens von E., geb. 4. Cept. 1817, ift Bater mehrer Rinber. 4) Graf Detlev von E., geboren ju Bolfenburg 12. Det. 1773, murbe nach furger Borbereitung in untergeordneten Dienftverhaltniffen Geb. Finangrath, bann Rreishauptmann bes meifinifchen Rreifes und von biefer Stelle aus 14. Mai 1813 jum Cabinetsminifter und Staatsfecretar ber innern Angelegenheiten ernannt und jugleich ftatt bes Grafen Senfft von Pilfach mit ber Leitung bes auswärtigen Departements beauftragt. Er begleitete ben Ronig im Det. 1813 nach Leipzig, folgte ihm nach Berlin und fpater nach Preeburg und leitete bie Unterhandlungen mabrent bee Biener Congreffes. Unter biefen Umftanben befestigte er fich immer mehr in bes Konige Buneigung. Die obere Leitung ber auswartigen Angelegenheiten behielt G. auch, als für biefelben ein Unterftaatefecretar angeffellt murbe; jugleich übernahmer nach Erledigung ber Dbertammerherrnftelle bie fruher mit berfelben verbunbene Dberaufficht über bie wiffenfchaftlichen und Kunstsammlungen in Dresben, Außerbem hatte er Gelegenheit, burch bie Prafibentfcaft in ber Curie ber Pralaten, Grafen und herren, bie er als Stimmführer bes Domflifts Deigen hatte, und feit feiner Bahl ale Rittergutebefiger in ben engern ritterfchaftlichen Ausfcus auf boppelte Beife bei ben Berhandlungen ber Lanbftande einzuwirken. Nach Ronig Friedrich August's Tode mußte seine Wirksamkeit und fein Ginfluß um so mehr fteigen, ba ber Ronig Anton bei Lebzeiten feines Borgangers allen Regierungsgefchaften fremb geblieben und Daher auf frembe Rathgeber angewiesen mar. Da man jeboch E. bei ben Septemberbemegungen 1830 feine beharrliche Opposition gegen alles Beffere, feine Sinneigung gur pietiftifchen

Dartei und eine vielfach eigenmachtige Sandlungeweife jum Bormurf machte, fo nahm er 13. Cept. 1830 auf ben Bunfc bes Ronige feine Entlaffung und jog fich mit einer bebeutenben Benfion auf feine Guter gurud. - Ginfiebel (Friedr. Bilbebr, pon), bem nichtgraffichen Ameige ber Charfensteinschen Linie angehörig, geb. 30. April 1750 au Lumpgia bei Altenburg, Prafibent bes Appellationegerichte in Jena, Birtlicher Geb. Rath und Dherhofmeifter ber Grofferwain Luife von Sachfen Beimar, pafte ale Dann von Beift gang in ben Rreis ber Dichter und Denter bes meimar. Mufenhofe. Er nahm an Allem, mas geiftige Unterhaltung bieß, bas lebhaftefte Intereffe, fdrieb Schaufpiele und fleine Dperetten, übernahm Rollen, gefellte fich mit feinem Lieblingeinstrumente, bem Bioloncell, jum Drcheffer und wetteiferte in Liebern, Dovellen und afthetifchen Entwidelungen mit ben großen Deiftern jener Beit. Dem ichonen Befolechte, fur beffen Reize er viel Empfanglichfeit hatte, bewies er ftete bie Balanterie eines Mannes von Belt und erhielt beshalb in ben hofgirteln ben Namen bes "Freundes". In Folge mannichfacher Storungen bes hauslichen Kriebens und gerrutteter Bermogeneverhaltmiffe farb er lebensfatt 9. Juli 1828. Er bearbeitete mehre Stude Calberon's fur bie meimar. Buhne, aab bann, ohne fich ju nennen, "Grundlinien ju einer Theorie ber Schaufpielfunft" (2pg. 1797) beraus und lieferte eine freie, metrifche Uberfebung bes Tereng (2 Bbe., Lpg. 1806).

Ginfiedeln, ein berühmtes Benedictinerftift im fcmeig. Canton Schwyg und einer ber befuchteften Ballfahrteorte in Europa, 2736 R. über ber Meereeffache, ift öftlich und weftlich von awei Reihen Bergen umschlossen; sublich öffnen sich das Albthal und das Siblthal. Die Straße nach bem Berge Giel und nach Rappersionl führt über bie Gibl mit ber fogenannten Teufelsbrude und vorher an bem Saufe vorbei, wo Theophraftus Paracelfus (f. b.) geboren fein foll. Das Rlofter, in einem finftern und fruher weit ausgebehnten Balbe, gegen Mitte bes 10. Jahrh. gegrundet, in altern Urfunden Eremus Deiparae matris, Eremitarum coenobium in Helvetiis genannt und im Laufe ber Beit bis ins 16. Sahrh, herab wieberholt gang ober theilweife burch Rener gerffort, bilbet ein großes, 476 g. langes, 414 g. breites Biered; Die Rirche fieht in ber Mitte ber Sauptfacabe. Beruhmt ift befonbere bas Gnabenbilb "Maria zu ben Ginfiebeln", bei bem fich am 14. Gept. (fogenannte Engelweihe) Die meiften Ballfahrer einfinden. Die Bahl ber hiefigen Communicanten, hauptfachlich aus ber Schweig, Deutschland, Elfag, Lothringen und Italien, hat in ben letten brei Sabrb, im Durchschnitte fahrlich 150000 betragen. Das Stift befist eine ziemlich bedeutende Bibliothet und hatte bis zur helvetischen Staatsummalzung einen fehr reichen, mit befondere toftbaren Baben ausgeflatteten Rirchenicas. Rubolf von Sabsburg ertheilte 1274 ben Abten bes reichefreien Rloftere bie Furftenmurbe und ichon fruh gaben ihm die Raifer burch Schenfungen Anfpruche auf Weibeplate ber Schmyger, mas lange Streitigfeiten mit ben Lettern gur Folge hatte. Das Stift gablt 65 Capitularen, bas Gymnafium 140 Schuler. Der aufehnliche Rieden Ginfiebeln hat 3000 G. Die Diehaucht in biefer Gegend ift von Bichtigleit; Die bafigen Pferbe und Rube find ber vortrefflichen Race megen im Sandel nach Stalien fehr beliebt. Der Abfas von Bolg und Torf nach bem Canton Burich bringt fahrlich große Summen ein. Den Sauptverdienft im Fleden macht bie Ballfahrt aus; bie Bahl ber Birthehaufer fleigt auf 60; Pintenichenten gibt es 24. Dit Gebetbuchern, Bilbern und Devotionalien wird bedeutender Sandel nach dem Auslande betrieben. Die einzige Buchhandlung ber Gebrüder Benziger beschäftigt 2 Schnell- und 5 Sandpressen, sowie 14 lithographische Pressen, 60 Buchbinber, über 100 Coloriften u. f. w. Bgl. Tidubi, "Ginfiebelniche Chronit" (Ginfiebeln 1823).

Ginfiedler, f. Anadoreten. Ginfprigung, f. Injection.

Eintaghfliegen ober Ephemeren (Bphemeras), welche eine Familie ber Insetten ober Lerfe aus ber Ordnung ber Nehflügler bilden, haben glasartig durchscheinende Flügel, an der Spipe des hinterleibs 3—4 Borsten und genießen im vollsommenen Justande nur ein äußerst turzes Dasein, während sie im Karvenzuftande im Wasser mehre Jahre leben. Zu ihnen gehört das Uferaus oder die weißflügelige Eintagskliege (B. aldipennis), welche ganz weiß ift und im Sommer zuweilen in Schwärmen von Millionen, meist des Abends hervor tommt. Diese Fliegen schweben wie eine Nebelwolfe über den Kuffen und deren Ufern und paaren sich in der Luft, worauf das Männden saft sogleich todt herabfallt, das Weischen aber erst seine Ger in das Wasser legt und nach 1—2 Stunden stiedt, sodaß nur wenige Individuen den andrechenden Tag erleben. Nahrung nehmen sie während dieser Arbendperiode nicht zu sich. Die gemeine Eintagskliege (E. vulgata) mißt zogen 9 Linien und hat braungestedte gegitterte Flügel und braunen Körper.

Gintheilung (divisio) ift nicht, wie im gewöhnlichen Sprachgebrauche gefchieht, mit ber

400 Gis

Bertheilung (partitio), b. b. ber Angabe ber Beffanbtheile (partes integrantes) eines aufammengefetten Gangen au verwechfeln, auch nicht mit ber Anordnung (f. b.). 1. 23. einer Prebigt. eines Auffages, einer Reibe von Gefchaften u. f. w. Gintheilen bezeichnet vielmehr bie logifche Dreration, burch welche ber Umfang eines allgemeinen Begriffe in vollftanbigen Reihen ber ihm untergeordneten Artbegriffe bargeftellt wirb. Diefe Artbegriffe, Die Gintheilungeglieber (membra divisionis), entstehen baburch, baß ber einzutheilenbe Gattungebegriff (tolum divisum) burch verichiebene Mertmale beterminirt mirb, welche in einer Reibe liegen und alfo urfprunglich felbft Determinationen eines ber Mertmale find, Die fich in bem einautheilenben Begriffe vorfinden, Rach ber Bahl ber Theilungsglieber heißt bie Gintheilung Dichotomie bei zwei, Trichotomie bei brei, Polytomie überhaupt bei mehren Theilungegliedern. Das Mertmal bes eingetheilten Beariffs, nach beffen moglichen Determinationen fich Die Gintheilung richtet, heift ber Gintheilungsgrund (fundamentum ober principium dividendi), und jebe Gintheilung bebarf eines folden Eintheilungsgrundes, weil fonft die Glieder ber Eintheilung nicht in einer Reihe ber Unterordnung unter bemfelben bobern Begriffe liegen murben. Ce gibt baber fur jeben Begriff fo viel mögliche Eintheilungegrunde, wie viele feiner Mertmale nabern Bestimmungen juganglich find; baber man j. B. ben Begriff Menich nach ben Untericieben bee Altere, bee Gefchlechte, ber Stande u. f. w. eintheilen fann. Die Anwendung mehrer Gintheilungsgrunde führt ju coordinirten Gintheilungen, Rebeneintheilungen (codivisiones), Die fortgefeste Gintheilung ichon gewonnener Theilungeglieber ju fuborbinirten, Untereintheilungen (subdivisiones). Gine vollftanbige Gintheilung, Die jugleich eine erichopfende Claffification fein murbe, tanneigentlich nur burch bie Combination aller ber Gintheilungsgrunde erreicht werben, Die fich auf ben fraglichen Begriff anwenden laffen, eine Foberung, Die befondere ba wichtig wird, wo die gange Aufgabe eines wiffenichaftlichen Bebiete lediglich barin befteht, ein erichopfendes, burchgangig geordnetes Claffenfoftem aufzuftellen, a. B. in ber Botanit, Boologie und Mineralogie. Die Gintheilung ift funthetifch, wenn man von bem Gattungeberiffe ju ben Artbegriffen fortichreitet, analytifch bagegen, wenn man bie gegebenen Arten in ihre Mertmale gerlegt und burch Abftraction gu ihren Gattungebegriffen auffleigt. Ferner unterscheibet man in ben Naturwiffenichaften bie tunftlichen Claffenfofteme von ben naturlichen. Bene beruben barauf, bag man unter vielen mog. lichen Eintheilungsgrunden einen herausgreift und barnach ein gegebenes Bebiet einzutheilen fucht, j. B. bie Pflangenwelt nach ber Bahl ber Staubfaben; biefe bagegen fuchen burch bie Bertnupfung ber ben vericbiebenen Topus einer Claffe von Raturmefen charafteriffrenben Dertmale zugleich eine geordnete überficht ber organischen Berhaltniffe berfelben zu verschaffen. In philosophischen Untersuchungen find die Eintheilungsgrunde, die aus der Aufgabe und Richtung ber jedesmaligen Untersuchung hervorgeben, benen vorzugieben, bie fich blos auf willfurliche Abftractionen grunden. Ubrigens liegt es in bem Begriffe ber Gintheilung, bag bie einzelnen Theilungeglieber fich untereinander ausschließen, jufammengenommen ben Umfang bes Begriffe erichopfen muffen und in ihrer Reibenfolge feine Sprunge (hiatus in dividendo) und Luden (divisio flat in membra proxima) enthalten burfen.

Gis ift fpecififch leichter ale Baffer, meldes eben gefrieren will, weshalb es auf bemfelben fdmimmt, und es verhalt fich bas fpecififche Gewicht bes von Luftblafen freien Gifes ju bem bes Baffere beim Frostpunkte, wie 0,9198 bis 0,9321 ju 1. Die Folge bavon ift, bag bas Baffer fich beim Gefrieren mit großer Gewalt um 1/6 bes Bolumens ausbehnt. Die Bilbung bes Gifes gefchieht in ber Regel an ber Dberflache und nicht am Boben ber Gemaffer, meil vermoge einer befondern Eigenthumlichfeit bas Baffer beim Arofipuntt und nabe an bemfelben minter bicht und mithin fpecififch leichter ift ale bei einem Barmegrabe von 3° R., wo es feine größte Dichtigfeit hat, weshalb bas jum Froftpuntt erfaltete und mithin gefrierende Baffer nach ber Dberflache fleigt, mahrend bas noch nicht ju biefem Puntte gelangte ben untern Raum einnimmt. Unter besondern Umftanden bildet fich jedoch ausnahmemeife auch Gis auf dem Boben ber Gemaffer, welches bann ben Ramen Grunbeis erhalt. Im Allgemeinen friert Baffer bei 0°, wenn es jeboch in febr farter Bewegung ober wenn es umgefehrt in gang volltommener Rube ift, vermag es fich bie mehre Grabe unter 0° (bie - 15° C. hat man es gebracht) abzutühlen, ohne zu gefrieren, allein eine leichte Erschütterung ober bas Sineinwerfen eines festen Rorpers reicht in letterm Falle bin, bas Gefrieren augenblidlich eintreten zu laffen. Meerwaffer und überhaupt Salzwaffer erfobert zum Befrieren eine großere Ralte als reines Baffer, und bas Salg icheibet fich babei am Boben aus, fobaf foldes Gis burd Schmelgen reines Baffer liefert. Die Farbe bes reinen Gifes ift eigentlich tief blau, mas fich aber nur bann beutlich ertennen lagt, wenn Spalten ober Bohlungen in große Daffen beffelben, & B. in Gleticher ober Gieberge, einbringen. Die Berbreitung bee Gifes auf ber Erbe ift naturlich abbangig von ben innerhalb gewiffer Grengen wechselnden tlimatifchen Buftanden ihrer Dberflache. In ber Rabe ber Rattepole, welche nicht genau mit ben geographifchen Polen gufammenfallen, und in Gebirgen, welche eine gewiffe nach ibrer Lage vericbiebene Bobe überfteigen, gibt es nie gang aufthauente Gismaffen (emige Giefelber und Gleticher), und felbft in einigen mahrend bee Sommere entrurfahigen Gegenden Gibiriens finden fich in gewiffer Tiefe unter ber Dberflache conftante, jum Theil mit Sand gemengte Gisichichten. Bei Jatutet 3. B. fand man in einem Brunnenichacht ben Boben bis 382 R. tlef feft gefroren und jum Theil gang aus Gis beffebenb. Diefe conftauten Gismaffen gehoren gerabegu mit gu ben feffen Beftanbtheilen, gu ben Gebirgemaffen ber Erbe. In ben niebern Gegenben ber Tropengone bilbet fich bagegen niemals Gis und in ben gemagigten Bonen ift es eine vorübergebenbe Ericheinung. Bon fenen polaren Cismaffen, und namentlich von ben unter hoben Breiten bis in bas Deer herabreichenden Gletichern, trennen fich oft große fcwimmenbe Giemaffen ab, welche man bann Gisberge, ichwimmenbe Giefelber und Treibeis nennt. Bene Berge find oft uber 250 %. über bem Bafferfpiegel erhaben und bebeden aneinanderhangende Streden von vielen Quabratmeilen. Gie haben bas Unfeben von blendendmeißen Rreibefelfen ber fonberbarften Formen. Frifche Brude berfelben glaugen mit einer grunen ober blauen Farbe. Aus bem frecififchen Gewichte bee Gifes hat man berechnet, bag biefe Gieberge noch acht mal fo tief unter bas Baffer reichen, ale fie fich uber baffelbe erheben. Die verfchiedenartig geformten fcmimmenben Giemaffen (Berge, Relber, Schollen) find oft mit Relebloden, Stein- und Schuttmaffen belaben, Die von ben Ufern ber Gletfcher, ber Aluffe ober bee Deeres auf fie geffürzt find, und welche fie oft weit von ben Bolargegenben nach bem Aquator ju trausportiren. (S. Erratifche Blode.) Alle biefe fchibimmenben Gismaffen find oft febr gefährlich fur bie Schiffahrt. Befrigere Ralte gibt bem Gife größere Barte und Fefligfeit; bas Gie ber Dolarlauber fann man faum mit bem Sammer gerichlagen. Im ftrengen Binter 1740 baute man ju Petersburg aus bem Gife ber Newa ein Saus, welches 521/4 F. lang, 161/2 F. breit und 20 F. boch war, ohne baf burch die Laft bes Daches, welches gleichfalls aus Gis bestand, bas Bebaube im minbeften mare verlett morben. Bor bemfelben ftanben amei Dorfer und feche Ranonen von Gie, bie auf ber Drebbant gearbeitet waren, mit Raffeten und Rabern, ebenfalls von Gie. Die Ranonen hatten Die Große ber Secherfunder; man lud fie aber nur mit 1/4 Pf. und feste Rugeln von geftopftem Sanf, einige male aber auch eiferne barauf. Das Gis ber Ranonen mar ungefahr 4 Boll bid, und bennoch miberftant es ber Gemalt ber Emlosion. Co wie feste Rorper beim Befrieren fich abscheiben, fo geschieht bies auch mit Fluffigfeiten, die bee Gefrierene nicht fabig find, und hierauf beruht bie Concentration geiftiger Bluffigleiten burch Gefrierenlaffen. Da wir im Schnee und Gis bas befte Mittel haben, Nahrungsmittel und Betrante abjutublen, fo ift bas Gis mahrend bes Sommers, befonders in ten beißern Ländern ein Sauptgegenftand bes Comforts, weshalb baffelbe in Landern, mo es meber im Binter friert, noch hobe Bebirge in ber Dabe find, jahrlich weit herbeigeschafft wirb. Go verforgt 3. 2B. ber Atna halb Italien mit Schnee und Gie, und in gangen Schiffeladungen wird es von Rordamerifa nach Offindien verführt. Man bewahrt bas Gis entweder in tiefen, mit boppelten Thuren verfehenen Rellern (Gisgruben) ober in Glacieren (Gishaufern) über ber Erbe auf, welche aus boppelten Bolgmanben befteben, beren Bwifchenraume mit Roblen ober irgent einent andern ichlechten Barmeleiter erfullt find. Die Erzeugung fünftlichen Gifes icheint ichon ben Alten nicht unbefannt gewefen gu fein. Gegenwartig bebient man fich bagu nicht felten ber Berbunftungefalte (Gefrieren des Baffere unter ber Luftpumpe, in porofen irbenen Gefagen u. f. m., eigens für biefen 3med eingerichteten Apparaten; auch gehort hierher bas bier und ba gwifchen bem lofen Steingerolle maucher Berge an ber Mittagefeite beobachtete Commercie), am haufigften aber ber Ratte, welche bei Auflojung gewiffer Saligemenge in Baffer entwickelt wirb. Unfere Buderbader bebienen fich meift eines Bemenges von Salmiat, Rochfaly und Schnee ober Eis. Bringt man in ein foldes Gemenge eine aus Baffer, Milch, Buder, Fruchtfaften u. f. w. bereitete Fluffigfeit in einem metallenen Gefaße, welches man fortwährend barin herumbreht, fo erftarrt bie gluffigfeit zu einem tornigen Gife. hierauf grundet fich bie Bereitung ber unter bem Mamen Gefrorenes (frang. glaces, fpan. sorbetes) beliebten Erfrifchungen.

Gisbar, f. Bar.

Eiselen (Ernst Wish. Bernh.), um Bervolltommnung bes Turnwesens hoch verdient, geb. 27. Sept. 1792 zu Berlin, wo sein Bater als Bergrath lebte, besiecht e de Hymnasium zum Grauen Kloster, war bis 1813 Bergeleve zu Bressau, gehörte aber schon damals einer Gesell-Conr.-Ler. Behate Tuft. V.

fcaft tuchtiger Techter an. Gin mit vielem Beifall aufgenommenes Suftem fur bas Biebfechten, meldes lentere 1812 auffiellte, bilbete G. in ber Rolge meiter aus und verbreitete es burch Unterricht. Rura por Beginn bee Befreiungefriege murbe E. burch Sahn nach Berlin berufen, une ben Turnunterricht am öffentlichen Turnplate ju leiten. Spater wirfte er langere Beit ale Lebrer ber Dathematit an bem Planmann'ichen Inflitut, bie er endlich felbft eine Turnanftalt in Berlin einrichtete. Aus berfelben gingen zahlreiche Schuler bervor, Die als Zurnlehrer feine verbefferte Methobe und feine Erfindungen überallbin verbreiteten. Abgefeben von ben Bervolltommnungen, welche burch ibn bie Rechtfunft erhielt, bat G. burch Mufftellung neuer Turngerathichaften, unter Underm burch Ginführung ber icon fruher in England angewendeten Dumbbelle ober Santeln, fowie burch Erfindung ungahliger neuer Ubungen wefentlich bagu beigetragen, bie Gumnaftit auf ihre gegenwartige hohe Stufe ber Musbilbung au bringen. Reben feiner praftifchen Thatigfeit ale Lehrer wirfte er auch burch Schriften fur feine Runft. Co verfagte er "Die Santelubungen" (Berl. 1836); "Turntafeln" (Berl. 1837); "Dertbuchlein fur Unfanger im Turnen" (Berl. 1844) und Unteres. Much murbe burch E. Die beutiche Terminologie eingeführt, bie jest auf ben meiften Fechtboben üblich ift. Biele Jahre hindurch franklich, ftarb G. 22. Mug. 1846 ju Diebry auf Bollin.

Gifelen (3ob. Friedr. Gottfr.), orbentlicher Profeffor ber Staatswiffenschaften au Salle. geb. 21. Cept. 1785 au Rothenburg an ber Saale, erhielt feine Bilbung in Berlin auf bem Kriedrichegmmaffum und feit 1805 auf ber Universität ju Erlangen, wo er Theologie flubirte, aber gur Philosophie hingezogen wurde. Rach Bollenbung feiner Studien marb er Ergieber bes alteften Cobnes bee Grafen Arnim von Boisenburg. Aus biefer Lage rif ihn ber Befreiungsfrieg, an bem er 1813 und 1814 ale Freiwilliger Theil nahm. Das Bedurfnig, fich bie neuere Beichichte burch bas Stubium ber politifden Diffenichaften zuganglich zu machen, führte ibn biefen balb gang zu. Rach bem Krieben habilitirte er fich ale Privatbocent in Berlin und wurde 1820 außerordentlicher, 1821 orbentlicher Profeffor ber Ctaatewiffenichaften in Breelau und 1829 nach Balle verfest, wo er fich balb bas perfonliche Bertrauen feiner Umgebungen und Mitburger erwarb. In feinen Schriften fpricht fich ein fernhaftes, mie fich einiges Gemuth aus. Er ift ben Ertremen abgeneigt und halt an ben ein mal erfaften Aufichten feft. Geine hauptwerte find: "Grundzuge ber Staatewirthichaft ober ber freien Bollewirthichaft und ber fich barauf besiehenben Regierungefunft" (Berl. 1818); "Danbbuch bes Spfieme ber Ctaatewiffenfchaften" (Breel. 1828), welches mehr ein Bert ber tiefen philosophifchen Speculation ale ber praftifchen Politit ift, und "Die Lehre von ber Boltewirthfchaft in ihren allgemeinen Bebingungen und in ihrer befondern Entwidelung" (Salle 1843). Bon Jatob's "Staatefinangwiffenfchaft" beforgte er eine neue, fehr vermehrte und verbefferte Anegabe (Salle 1836). And gab er eine "Gefchichte bee Lugow'ichen Freicorps" (Salle 1841) heraus, Die mit vielem Beifalle aufgenommen wurde und in einem Jahre gwei Auflagen erlebte.

Gifen und Gifeninduftrie. Das Gifen tommt in ber Ratur überaus baufig vor. 3m gebiegenen Buftande findet es fich als Meteoreifen, welches niemals rein, fondern vorzuglich burch feinen Behalt an Didel ausgezeichnet ift. Der Autheil bes Gifens an ber Bufammenfegung ber Erboberflache ift ein fehr bebeutenber, und es laft fich wol behaupten, baß bas Gifen zwei hunberttheile berfelben ausmache. Es gibt nur menig Mineralien, bie nicht Gifen enthalten. Berbindungen bes Gifens finben fich auch in ber Adererbe. Gifenorobe und Berbindungen berfelben mit Roblenfaure nnd Riefelerbe tommen in folder Menge vor, baf fie eine unerichopfliche Quelle bes Metalls und feiner Berbinbungen für technifche 3mede abgeben. Die jur Bewinnung bee Gifene im Großen bienenben Mineralien werben Gifenerze genannt, Die wichtigften berfelben find ber Magneteifenftein, welcher bas vorzugliche fchmeb. Gifen liefert; ber Gifenglan; ber Rotheifenftein, welcher nach feinen verfchiebenen phyfitalifchen Gigenfcaften Glaffopf, Blutstein, mit Thon gemengt Thoncifenftein ober Rothel genannt wird; ber Spatheifenftein ober bas tohlenfaure Gifenornbul, wenn in tugeligen, nierenformigen Studen vortomment, auch Spharofiderit genannt, aus bem ein vorzugeweise zur Stahlfabritation geeignetes Gifen gewonnen wirb; ber Brauneifenftein, eine Berbindung von Gifenoryd mit Baffer; bas Bohnerg und ber Rafencifenftein (Cumpferg, Biefenerg). Im Pflangenreiche macht das Eifen einen wefentlichen Bestandtheil wol aller Begetabilien aus; die Blatter verbanten ihr Brun nur ber Begenwart bee Gifens. Im Thiertorper findet fich bas Gifen in beachtungemerther Menge im Blute. In ben Mineralquellen fommt ce haufig und in grofferer Quantitat vor und bilbet bann bie fogenanuten Stablmaffer (Pormont, Rarlebab, Eme, Teplis). Das reine Gifen ift unter allen Detallen bei gleicher Barte bas gabeffe; es wird vom Dagnet angezogen

und wird auch felbit magnetifch; bauernb behalt es aber nur bann ben Dagnetismus, weun es toblebaltig ift. In trodener Luft wird bas Gifen nicht veranbert, in feuchter bagegen orybirt es und übergiebt fich mit einer Schicht von Roff. Der Sammerichlag, welcher fich bilbet, wenn man glubenbes Gifen in Baffer tofcht, ift eine Berbinbung von Gifen mit Sauerftoff. Das rothe Gifenorob, bas fich in ber Ratur im Rotheifenftein und Gifenglang findet, ift bie Urfache ber rothen Farbe ber Biegelfteine und vieler Mineralien; in ber Berbinbung mit Baffer ale Gifenorybhybrat ift es bas ausgezeichnetste Mittel gegen Arfenit, inbem es mit bem weißen Arfenit (arfenige Caure) eine in ben Aluffigfeiten bee Drganismus vollfommen unlosliche Berbinbung eingeht. Der fogenannte Gifenmobr (Aethiops martialis) ift ebenfalls eine Berbinbung bes Gifens mit Cauerftoff, welche, wie viele anbere Gifenpraparate, in ber Debicin gegen Chlorofe Anmenbung finbet. Berbinbungen bes Gifens mit Schwefel find ber Schwefelfies und bas einfache Schwefeleifen, bas fich bem Schwefelfies, namentlich bem in Steintoblen vortommenben, baufig beigemengt finbet und bas rafche Bermittern biefer Riefe an feuchter Luft verurfacht. Die hierbei flattfindende Temperaturerhohung ift fo bebeutenb, bag Borrathe von Steintoblen, wenn fie vom Regen benest werben, fich entgunden und in ben Gruben felbft Braube entfieben, welche oft Jahre forthauern. Bon ben in ben Gewerben baufig angemenbeten Gifenpraparaten fei angeführt ber Gifenvitriol oder bas ichmefelfaure Gifenornbul (falichlich auch Rupfermaffer genaunt), welche Berbindung man im Großen ale Nebenprobuet bei ber Alaunfabritation ober burch Roften von Schwefelties erhalt, und bie in grunen mafferhaltigen Rroftallen im Sandel portonimt, Die an ber Luft unter Aufnahme von Sauerfloff braun merben. Dan benutt ben Gifenvitriol jum Ochmarafarben von Beugen u. f. m., jur Fabrifation ber Tinte, bes Berlinerblaus und ber rauchenben Schwefelfaure. Gin anberes wichtiges Gifenpraparat ift bas Blut-

laugenfalz. (S. Cvan.)

Unter allen Detallen ift unbezweifelt bas Gifen bas wichtigfte und nutlichfte, ba fein Gebrauch mit allen Breigen ber Technit und faft allen Beburfniffen bes taglichen Lebens ungertrennlich verwebt ift. Diefe außerorbentliche Zuchtigfeit verbantt bas Detall nicht allein feinen Saupteigenfchaften an fich, fonbern vorzugeweife auch ber Leichtigfeit, mit melder es in Folge gemiffer Mobificationen bei feiner Darftellung ober Berarbeitung, unter ausgezeichnet abgeanbertem Charafter, mit gang neuen und nusbaren Gigenthumlichfeiten begabt auftritt. Wir tennen und gebrauchen brei folde Abanberungen bes Gifens, von welchen eine jebe ju anbern 3mcden gang befondere tauglich ift: bas Gugeifen (im unverarbeiteten Buftanbe Robeifen genannt), bas Schmiebeeifen (nach feiner gewöhnlichsten Sanbeleform auch Stabeifen) und ben Ctabl. Chemifch reines Gifen fennt die Technit nicht, fonbern fie hat es ohne Ausnahme mit Berbindungen aus Gifen und Rohlenftoff zu thun, welchen meift noch fleine Dengen anderer Mineralftoffe beigemifcht find. Da jeboth ber Rohlenftoffgehalt bie mefentlichfie Grund. lage ber phufifchen Berichiebenheiten bes Gifene ift, fo bangt auch von biefem hauptfachlich bie Untericheibung gwifchen Bugeifen, Schmiebeeifen und Stahl ab. Das Gufeifen enthalt ben größten Untheil Roblenftoff (bis ju 6 Proc. feines Gewichts), ber Ctabl meniger (1/2-13/4 Proc.), bas Schmiebeeifen am wenigften (ftete unter 1/2 Proc. und ofter faft nichts). Die Eigenschaften bes Schmiebeeifens tommen fonach benen bes reinen Gifens am nachften. Es ift von ber betannten granen garbe, 71/3 bis faft 8 mal fo fchmer ale Baffer, maßig bart, talt und glubend hammerbar und gefchmeibig, im ftartften Dfenfeuer nicht fcmelibar, bagegen in ber Weifglubbige fo meich, bag es fich burd Sammern ober farten Drud vereinigen (fcmei-Ben) lagt. Geine Tertur ericheint fornig ober faferig. Geine Dehnbarteit wird vermindert burch Berunreinigung mit verfchiebenen Stoffen, welche ichen in febr geringen Mengen eine folche fcabliche Birfung zeigen: Schwefelgehalt macht bas Gifen rothbruchig (im Gluben meniger gefchmeibig), Beinifchung von Phoephor, Bint, Arfenit, Antimon u. f. w. macht es faltbruchig. Das Rob- ober Gufeifen ift im Allgemeinen nicht behnbar, nicht fcweißbar, aber bei Beigglubbise ichmelabar, moburch es gur Giegerei anmentbar wirb. Es untericheibet fich (nicht nach ber Brofe, fonbern einzig nach ber Berbinbungsart feines Rohlenftoffgehalte) in weißes und graues Robeifen; erfteres ift febr bart, febr fprobe, von weißer Farbe und blatteriger Tertur; lesteres viel weicher, fefter, grau in verfchiebenen Abftufungen bis jum Schmarglichen, fornig im Gefüge. Ein Gemenge aus grauem und weißem gibt bas halbirte Robeifen. Das Robeifen überhaupt ift 62/3-71/4 mal ichmerer ale Baffer. Der Stabl , rudfichtlich feines Roblenftoff. gehalte gwifchen ben beiben vorigen fiebenb, vereinigt bemgemaß gewiffe Saupteigenichaften beiber in fich und befit außerbem befondere Eigenthumlichfeiten, welche ihn hochft fcabbar machen. Er ift an Farbe wenig von bem Schmiebeisen verschieben, 7%. — 8 mal fo schwer als Walfer, schmiede und schwe ibn. familie in febr farter Beifglühfebeund zeigt ein forniges Gerige. Bon Natur überreifft seine hatte ein wenig die des Schmiebeissens; ioficht man ihn eber glübend in Basser o, so wird er außerordentlich hart und zugleich fprode. Diefes Berfahren (das harten) wird bei Verfertigung flählerner Wertzeuge allgemein benutzt und ist um so werthvoller, als durch nachheriges mäßiges Erhiben (nicht bis zum Glüben) die harte nebst der Sprodigkeit flusemweise gemindert, deim Glüben aber ganzlich wieder aufgehoben wird. Die chenischen Eigenschaften bieten Robeisen, Schmiedeeisen und Stahl wesentlich in gleicher Weise dat, da hierdei der anwesende Kohlenstoff eine sehr untergeordnete Rolle spielt.

Die Runft bes Gifenguffes mar ichon ben Alten befannt, benn nach Plinius in feiner "Historia naturalis" hat ichon Ariftonibes Statuen von Gifen gegoffen; aber erft in ber neuern und neuesten Beit ift biefe Runft au einem fo boben Grabe von Bolltonimenheit gebieben, bag man fest bie feinften Schmudfachen und Quincaillerien aus Gugeifen berauftellen vermag. Alle bie oben genannten Erge mit Ausnahme ber Schwefelverbinbunaen (Riefe) bienen gur Bewinnung bes Gifens. Das in ben Bobofen (f. b.) aus ben Ergen gewonnene Robeifen ift noch fehr ungleichartig, babei oft murbe, und man gießt baraus nichte Anberes ale Berb. und Dfenplatten und Bufffude, an welche man feine befonbere hoben Anfoderungen ber Glegang und bee Biberftanbes gegen Stofe u. bgl. macht. Sobalb man aber feinere Gugarbeiten machen will, muß bas Robeifen umgefchmolgen werben. Dierzu bedient man fich ber Klammofen, wo man große Daffen braucht. Diefe Dfen baben einen Sumpf, eine vertiefte Stelle, an welcher fich bas Metall anfammelt und von bort entweber burch bie Stichoffnung abgelaffen ober mit Rellen ausgeschopft und zu ben Giefformen gebracht wirb. Bu fleinern Detallmengen bebient man fich tleinerer Dfen, welche fur Coatebeschidung 6 R., für Golzfohlenbeschidung bis zu 20 R. Sohe haben. Diese Dfen find entweber Sturgofen, b. h. fie hangen auf ihrer Ditte in Bapfen, und bas gefchmolgene Detall fliegt, wenn fie gefturgt werben, jur Gichtoffnung aus, ober fie find Cupolofen, b. b. fie fleben auf einem feften Fundamente und haben eine Stichoffnung. Die lettere Art ift beffer und jest fast allgemein eingeführt. Die Formen zum Gifengug merben jest fast ohne Ausnahme aus magerm Sanbe ober aus Lehm gemacht. In einem bolgernen, eifernen, aus vier Seitenwanben beftebenben Rahmen ober Raften wird bas aus Solz, Bachs ober Metall verfertigte Mobell flach auf einen proviforifchen Boben gelegt, mit Roblenftaub eingepubert, bann eine Lage Canb aufgefiebt und feftgebrudt, biefer folgt eine zweite und fo fort, bie ber Formtaften feft eingebrudt und geftampft voll ift. Dann wird berfelbe gewenbet, die nothigen Berbindungetanale für bas Metall gemacht, bas Mobell mit ben fur biefen 3med angebrachten Benteln behutfam ausgehoben und bie Korm ift jum Buffe fertig, muß feboch furs por bemfelben noch etwas angebeigt, gleichfam gelinbe gebrannt merben. Fur Bufftude, melde auf beiben Seiten rechte finb, bat man boppelte Formtaften, beren jeber bie Salfte bes Dobells enthalt und bie mit Saten ober Schrauben mab. rend bes Guffes jufammengehalten werben. Wenn ber erfte Raften geformt ober gewenbet ift, laft man bas Mobell, bas gu biefem Broede feiner Dide nach burchfchnitten fein muß, in bem Raften liegen, bringt bie zweite Salfte beffelben genau auf bie erfte, pubert Alles mit Roble ein, fest ben zweiten Raften auf und bilbet nun auf ber erften Form bie zweite. Das meitere Berfahren bie jum Guffe ift wie oben. Bufammengefettere Gegenftanbe erfobern brei . und felbft mehrtheilige Formtaften. Fur Unterfchneibungen und bei freien Figuren u. bgl. muß man Rernftude formen, welche biefe Unterichneibungen fullen und beim Guffe in bie Sauptform gelegt werben. Man formt auch wol für fehr funftliche fleine Gegenstände bas Mobell aus Wachs, macht bann bie Canbform und ichmelgt bas Mobell heraus, worauf man ben Gug einbringt. Sohle Gegenstante, wie 3. B. Enlinder, Bomben u. bgl., werben in Formen gegoffen, in welchen ein Sand- ober Lehmtern befestigt ift, beffen Abstand von ber eigentlichen Form bie Metallfarte bee Gufftude beftimmt. Giferne Gefduprohre und hohle Gegenftanbe, beren innere Banbe eine fehr genau bearbeitete und fefte Dberflache haben follen, werben maffiv gegoffen und bann ausgebohrt. Coll Schmiebeeifen und Gugeifen miteinanber verbunden werben, fo werben bie ausgefchmiebeten Theile vor bem Guffe an ihre Stelle in bie Form gelegt; boch wird biefe Berbinbung megen ber Contraction bee Metalle beim Erfalten nie gang innig, und man thut beffer, biefe Theile fpater einzuschrauben. Gine besonbere Abart bes Gifenguffes ift ber Schalenguf, ber nameutlich bei Balgen und anbern Begenftanben, welche eine fehr harte Dberflache erhalten follen, in Anwendung tommt. Sier wird bas Detall in außeiferne Formen gegoffen, Die es rafch abtublen und baburch bie Sartung bewirten. Gegentheils tonnen gewohnliche Gifengufiwagren

durch anhaltendes Gluben zwischen gestofenem hammerfclag ober Rotheisenftein fo weich und geschmiebeg gemacht werden, daß fie fich in diesen Beziehungen wenig vom Schmiedeeisen un-

terfcheiben (Abouciren bes Gifenguffes, fcmiebbares Sufeifen).

Die burch ben Brifchprocef aus Robeifen bargeftellten Schmiebeeifenmaffen (Luppen aenannt) werben fofort einer weitern Bearbeitung unterworfen, indem man ihnen auf ben Sammerwerten bie im Sanbel gebrauchliche Korm von langen, quabratifchen, runben ober platten Staben gibt. Die Sammer, beren man fich bei biefer Arbeit bebient, haben ein fehr bebeutenbes Gewicht und werben burch Baffer ober Dampf in Bewegung gefest. Gie befinden fich ju biefem Zwede in einem befonbern Gerufte fo angebracht, bag ihre Bahn ben Ambos immer auf einer und berfelben Stelle trifft und bie Schmiebearbeit nur burch bie Richtung, in welcher nian ben Gifenklumpen ben Sammern barbietet, birigirt wirb. Je nach ber Art ihrer Aufhangung ober bes Angriffs ber Rraft, melde fie bebt, bat man Schwangbammer, Aufwurfhammer und Stirnhammer. Die leichtern Sammer (bis ju 21/2 Ctr.) erhalten noch eine elaftifche, oben ober unten angebrachte Prellvorrichtung, ben Prelltlop, ober wenn fie oben liegt, ben Reitel, welche ben Dammer mit vergrößerter Bewalt auf bas Gifen ichleubert. Bei ben gana ichmeren Stirnhammern, welche vorn gehoben werben, erfett bas vergrößerte Gewicht bie Prellvorrichtung. Die gefrischten und aus bem Roben ju Staben bearbeiteten Gifenmaffen werben bann unter leichten und ichnellgehenben Sammern nach ber Art ihrer Arbeit: Rechammern, Banbhammern und Bainhammern, ober auf Balge und Schneibewerten weiter ausgearbeitet. Die Balgmerte befteben aus zwei ober brei übereinander in einem fehr feften Berufte angebrachten gufeifernen 2Balgen, auf beren colindrifcher Dberflache Rinnen von ber Form eingebreht find, welche bie Stabe nach ber Bearbeitung haben follen. Diefe Furchen werben eine nach ber anbern immer fleiner, und ber Stab muß biefelben ber Reibe nach von ber größten bis ju ber feiner Beftimmung entsprechenben paffiren, mobei er ofter von neuem geglüht wirb. Die Schneibewerfe finb ebenfalls Balzwerte, von biefen aber baburch unterfchieben, bag auf ber einen Balze erhöhte Reifen fich befinden, welche genau in die vertieften Reifen ber andern Balze paffen, fodaß ber Apparat fcneibend wirtt, mahrend bie Balamerte nur burch Drud thatig finb. Das Stabeifen wird auch ju Drabt (f. b.) verarbeitet. Blech (f. b.) wird aus ftarfen Gifenftaben unter eigenen Bammern bereitet ober gemalit. Das Giegen bes Roh- und Gufeifens, Die Umwanbelung bes Schmiebeeifens und Stahls in Stabe, Blech und Draht erfolgt in fogenannten Gifenbutten. Die Ginrichtung ber lettern, sowie bie gur Leitung ber verschiebenen Proceffe bes Schmelgens, Giegens u. f. m. nothigen Reuntniffe bilben ben Gegenstand ber Gifenbuttentunbe, eines Breige ber Buttenfunde, welcher in neuerer Beit eine giemlich reiche Literatur aufzuweifen hat.

Die Gifenfabritation ift neuerlich in allen inbuftriellen Lanbern betrachtlich ausgebildet und ermeitert worben, bat aber nirgenbe einen fo boben Standpunft und eine fo ungeheuere Ausbebnung erlangt wie in Grofbritannien. Schon 1580 erfant Lord Dublen bas Berfahren, bas Eifen aus feinen Ergen mittels Steintohle gut fcmelgen, boch tam baffelbe erft 100 3. fpater in allgemeinere Aufnahme. 3m 3. 1740 murben in England auf 35 Sobofen nicht mehr ale 340000 Ctr. Robeifen gewonnen, 1827 ichon auf 284 Schofen 13,800000 Ctr. Gegenwartig producirt Großbritannien von der jährlich auf 90 Mill. preuß. Etr. anzuschlagenden Eisenerzeu-Bengung Europas, bes afiat. Rugland und Rorbameritas bie Balfte, namlich 45 Dill. Etr. Bon ber anbern Balfte tommen auf Frantreich 10,700000, bas ruff. Reich 4,969000, Belgien 4 Mill., Dftreich 5,990000, Schweben 3,540000, Preufen 2,623000, bas übrige Deutschland 1,832000, Spanien 750000, Stalien 690000, Norwegen 215000, Die Schweig 200000, Die Zurtei 70000, Danemart 15000, Portugal 6000, Rorbamerita 11,400000 Ctr. Die ungebeuere Gifenproduction refultirt aus bem enormen Bebarfe bes Gifens, ba fest eine große Menge pon Gegenftanben aus bemfelben bereitet wirb, ju benen man fich fonft gang anberer Daterialien bebiente. Bir erinnern hier an bie eifernen Feuerherbe, Dfen und Schornfteine, an bie Bruden, Treppen, Dachftuble, an bie Saufer und Schiffe, an bie Bafferleitungen, Pumpwerte u. bgl., welche man jest aus Gifen barftellt, Die ungabligen fleinern Berathe nicht zu ermahnen. Ebenfo erfobert ber Dafchinenbau eine fehr bebeutenbe Daffe von Gifen ju Dampfmafchinen, Balgund Pragemafdinen, Preffen, Geblafen, Drehbanten u. f. m., und in neuerer Beit hat man ftatt ber Sanffeile im Dafdinenbetriebe und Schiffbaue vielfach Retten und Drabtfeile angewenbet, welche große Bortheile gemahren. Belche Daffen von Gifen fur bie Gifenbahnen erfobert merben, bavon tann man fich einen Begriff machen, wenn man bebentt, baf eine beutiche Deile Doppeleifenbahn etwa 12000 Etr. Schmiebeeifen und 6000 Etr. Gufeifen erfobert. Bie viel Gifen im eigentlichften Sinne verbraucht wirb, b. h. aus bem Rreis ber gabritation fallt, mag

ber Umstand beweisen, daß 3. B. von einem gewöhnlichen Beschlag der Räber eines Frachtwagens monatlich gegen 60 Pf. abgenust werben, wohn noch gegen 20 Pf. von Husbeschlagens konnation. Beschlagens werben, wohn noch gegen 20 Pf. von Husbeschlagens kommen. Byl. Minmann, "Beschlage bes Gisens" (aus dem Schwebischen von Karsten, klaus ist 1814); Karsten, "Handbuch ber Eisenhüttenkunde" (5 Bde.; 3. Aust., 1814 fg., mit Atlas); Le Wlanc und Walter, "Parktische Eisenhüttenkunde" (beutsch von Partmann, nebst Fortsehung, Austen, Weiter, "Die Fahrlacht des Eisens" (aus dem Französsischen Schlessen Französsischen Schlessen Französsischen Schlessen Französsischen Schlessen Französsischen Schlessen Beschlagen.

menbe Statiftit ber Gifeninduftrie aller Ranber" (Berl. 1852). Gifenach, bas alte Isenacum, Die Saupt- und Refibengftabt bes jum Großherzogthum Cachfen-Beimar-Gifenach gehörigen ehemaligen Fürftenthume gleiches Ramens, mit etwa 10000 E., ift ein recht netter Drt. Es hat mehre öffentliche Plate, barunter ben fehr regelmafigen Prebigerplat mit Esplanabe und ben Erplofionsplat, und mehre fcone öffentliche Gebaube, barunter bas ehemalige 1742 neuerbaute Defibengichlog, bas Rathhaus, bas Gomnafium, welches urfprunglich ein Dominicanermonchetlofter war, und bieneue Burgerichule. Unter ben vier Rirchen geichnet fich bie St. Georgenfirche aus. G. ift ber Sie eines Appellations- und Rreisgerichts. Das Gomnafinn mar fruber eine lat. Schule, in ber auch Luther als Currenbaner einige Beit unterrichtet wurde und bie von ihm 1529 eine beffere Ginrichtung erhielt unb 1707 in ein Gymnafium umgewandelt wurde. Reben einem Realgymnafium, zwei Burgerichulen, einer hobern Tochterichule, befteben gu G. noch ein Lanbichullebrerfeminar feit 1817, ein Korftinflitut, eine Beidenfdule, eine Rreifdule, eine Bibelgefellfcaft feit 1817, ein Beibund Pfanthaus feit 1797, ein Baifeninflitut feit 1694, ein Stadtfrantenhaus, eine Straf. arbeiteanftalt und mehre andere mobitbatige Anstalten und Ginrichtungen. Debre Kabriten, namentlich in Karben (Bleiweiß) und Bolle, find in ichwunghaftem Betriebe. G. ift eine Sauptflation ber Thuringifch. Cachfifchen Gifenbahn. G. gehort unter bie alteften Stabte Thuringens; 1070 unter Ludwig bem Springer murbe fie von neuem naber ber Bartburg aufgebaut. Ihren Aufichwung verbantt fie ber Wartburg (f. b.), als ber Refibeng ber Landgrafen von Thuringen und ber Beit, namentlich von 1672-1741, wo fie felbft Refibeng eigener Aurften mar, Sehr befchabigt murbe fie 1. Sept. 1810 in Rolge ber Explofion mehrer frang. Pulvermagen; an bas Greigniß, jugleich die Stelle beffelben bezeichnend, erinnert ber Erplofioneplas. Bgl. Stord, "Befdreibung ber Stadt E." (Gif. 1857). - Das ebemalige Fürftentbum E., welches feit 1815 als Rreis bes Großberzogthums Weimar nebft einigen hinzugetommenen fulbaifchen und beff. Parcellen ungefahr 201/2 D.M. mit 80000 G. umfaßt, theilte Die Schidfale Thuringens und tam mit biefem 1440 an Gachfen und bei ber Theilung gwifchen Friedrich bem Canftmuthigen und feinem Bruber Bilbelm an ben Lebtern, nach beffen Tobe es 1482 wieber gurudfiel. Bei ber Theilung 1485 tam es an bie Erneftinifche Linie, bei ber es verblieben ift. Der jungere Gohn Johann Friedrich's bes Mittlern, Johann Ernft, fliftete 1596 bie altere Linie C.; ber fiebente Cohn bes Bergoge Johann von Beimar, Albrecht, 1640 bie mittlere Linie C.; Beibe farben aber mit ihren Stiftern, jene 1638, biefe 1644 wieber aus. Georg, ber fünfte Cohn bes Bergogs Wilhelm von Beimar, murbe 1672 ber Stifter ber jungern Linie E., bie indes auch ichon wieder mit beffen Entel, Wilhelm Beinrich, 1741 erlofch. Bgl. Ochumacher. "Bermifchte Nachrichten gur fachf, Gefchichte" (6 Thle., Gifen, 1772).

Eifenbahnen. Die Erfindung ber Gifenbahnen ift in ihren Grundzugen, ben Bahnen mit feltstehenden Beleifen, nicht fo neu, als fie auf ben erften Blid bin erfcheint, benn wir finben ihre Spuren fcon bei ben Griechen und Romern. In ben Ruinen bes Tempels ber Ceres gu Eleufis finden wir die deutlichften Dertmale von Schienen, welche als Geleife fur die Bagen gelegt maren. In ben beutichen Bergmerten find ichon feit Sahrhunderten die fogenannten Sundegeftange gebrauchlich, welche aus mit Beleifen verfehenen Bolgbloden beflehen. 216 bie Ronigin Glifabeth von England, um bem engl. Bergbau aufzuhelfen, gefchidte Bergleute aus Deutschland tommen ließ, wurde biefe Ginrichtung auch in jenes Land hinuber verpfiangt. Bir finden, bag icon 1676 in ben Steintoblenbergwerten von Remcaffle-upon-Tone folche Solabahnen mit Bortheil angewendet wurden. Spater (1776) belegte Cure Die Solablode mit eisernen Schienen und brachte an der Peripherie ber Raber einen vorflebenben Ring an, welcher bas Abgleiten berfelben von jenen Schienen verbinderte. Der nach und nach eintretenbe Solgmangel und bie vermehrte Gifenproduction ließen flatt ber bie babin gebrauchlichen Langichivels len turge Querichwellen anwenben, auf welche bann aufeiferne Geleife von größerer Starte, oben gewolbt (edgerails), gelegt wurden, welche zwifchen ben Querfchwellen frei lagen. 3m 3. 1797 erfeste Barne Die Querfcwellen burch Steinblode. Die guffeifernen Schienen (rails)

sprangen jedoch, namentlich bei fleinernen Unterlagen, sehr oft; man mahlte beshalb flatt berselben geschniebete, an derem Sielle eidlich bie jest überall gebräuchlichen gewalten Schienen tree. Die außerordentlichen Vortheile, welche die Eisenbahnen im Bergdau und Fabrikenbetriebe gewährten, zogen bald die allgemeine Aufmerkfamkeit auf dieselben und erregten dem Bunsch, sie auch auf gewöhnlichen Straßen ausgeführt zu sehen. Die erste derartige Bahn war die 1825 vollendete Stockon-Darlingtonbahn, welcher seife bei bie Liverpool Manchesterbahn, in Frankeich die von St.-Etienne nach Andrejeur, in Oftrich die unter Gerstnere Leitung erbaute Bahn wischeich die von St.-Etienne nach Andrejeur, in Oftrich die unter Gerstnere Leitung erbaute Bahn zwischen der Donau und der Motdau und in Amerika die Quincy-Bostonbahn folgten. Aber erst die Erstndung der Dampsvagen (s. d.) und die hohe Stufe der Bostonmenheit, zu der dieserst die Erstndung der Dampsvagen (s. d.) und die hohe Stufe der Wolftommenheit, zu der diesersche Erstndung der Ammyse gegen ihre Widerhahnen ihre unturgestaltende Bedeutsankten, welche sich die erstgenstemmten, steht das Eisenbahnspiltem überall siegen duturpscrichgritte mit aller Gewalt entgegenstemmten, steht das Eisenbahnspiltem überall siegerich da, und selbst Staaten, welche früher sich isoliten wollten, müssen jest northgedrungen dem allgemeinen Auge folgen.
In sehr Lurzer Zeit wird das Ziel erreicht sein Eisenbahnneh über ganz Europa zu legen und den Fennen Diten dem Westlen, den Süben dem Rorben zu verbinden.

Die Conftruction ber Gifenbahnen felbit betreffenb, fo merben auf einem Planum, welches möglichft in geraben Linien und mit möglichft geringer Steigung angeordnet werben muß, Unterlagen gelegt, welche gwei Reiben Gifenfchienen tragen, Die um Die Geleifemeite voneinander entfernt find und auf diefelben entweber unmittelbar aufgenagelt ober burch eine befonbere Borrichtung, Die fogenannten Schienenftuble, barauf befestigt finb. Die Geleiseweite ift febr verfcieben und halt fich awifchen 4 und 7 %.; jeboch ift lestere Beite, welche bie Great-Befternbahn in England aboptirt hatte, fur febr unbequem befunden worben. Die gebrauchlichfte Beite ift bis jest 4 %. - 4 %. 8 Boll. Sinfichtlich ber Unterlagen finden wir vier Sufteme befolgt. Bei bem erften, bem ameritanifden, find in bas Planum, fentrecht auf die Richtung ber Bahnlinie, furge Schwellen eingefentt, auf welche bann Langichwellen ber Bahnrichtung nach aufgefammt werben, welche bie Schienen tragen und biefelben alfo ibrer gangen gange nach unterflugen. Obgleich man hier ben Bortheil erlangt, leichtere Schienen bis ju 8 Pf. fur ben Auf anwenden ju tonnen, fo fahren fich boch folde Bahnen nicht befonbers gut. Diefes Onftem murbe nur auf wenigen beutschen Bahnen angewendet und ift auch bort groftentheils wieder befeitigt worben. Das zweite, belgifche, Suftem lagt bie Langfchwellen ganglich weg und legt nur Querichwellen in ben feften Boben bee Dlanum, befeffigt auf biefen bie auficifernen Schienenftuble (chairs) und in ihnen bie etwa 15 %. langen Schienen. Allerbings erfobert biefes Spflem, da die Schienen allemal auf 3%. Lange frei liegen, viel ftartere Schienen (ben A. 12-18 Pf.), aber es fahrt fich, ber Clafticitat ber Schienen megen, auf biefen Bahnen viel beffer, und fie find, wenu andere bae Planum gut bearbeitet war, viel bauerhafter. Gin brittes Suftem erfeht Die holgernen Querichmellen burch fleinerne, und ein viertes legt nur unter Die Schienenfluble große Steinblode auf eine burchgebende Pflafterfchicht. Diefe Bahnen find allerbings febr bauerhaft, befahren fich auch gut, boch toften fie viel und tonnen nur bort mit Bortheil angemenbet werben, mo Steinmaterial mobifeil, Solg aber theuer ift. Das Bedurfnig, bei einer Eifenbahn bie Steigungen fo gering als möglich ju erlangen, macht ein febr genaues Stubium ber Tracte für bie Bahn nöthig, um ben Auftrag und Abtrag für das Planum möglichst in ein Bleichgewicht zu feben, überhaupt bie Erbbewegung fo gering als möglich zu machen. Um alljugroße Steigungen ju umgehen, muß man oft Umwege am Aufe ber Berge bin machen, ober tiefe Ginfchuitte bilben, ja gange Berge burchbohren und Tunnel anlegen. Golde Tunnel find befondere auf neuern Bahnen fehr haufig und oft fehr lang. Co hat g. B. bie Cheffielb-Manchefferbabn einen Tunnel von 15000 %. Lange, Die Paris Luoner Bahn bei Blaifp einen pon 4100 Meter, Die Bahn gwifchen Avignon und Marfeille einen von 4620 Meter; fur bie Babit von Turin nach Chambery ift fogar burch ben Mont-Ceuis ein Tunnel von 12290 Deter (faft 12/ beutiche Dt.) projectirt. Strome und Rreugmege werben burch Bruden und Dia-Ducte befeitigt, und lettere geben oft ju fehr verwidelten Aufgaben Beranlaffung. Go tommt auf ber North-Midlandbahn ber Fall vor, baf bie Gifenbahn unter bem Gromfordfanal, aber uber ber Lanbitrage fortgeht, welche felbft wieber an biefer Stelle ben Kluf Amber überfest, fobaf fich auf biefem Puntte vier Communicationelinien übereinander befinden. Biabucte (Landbruden) find überhaupt in England haufiger ale auf dem Continente, wo man lieber bie Rreugmege uber die Bahn felbft geben lagt und letterer an biefer Stelle eine etwas veranberte Conftruction gibt. Der größte Biabuct auf bem Continent ift auf ber Gachfifch-Bairifchen Babn aur Uberfdreitung bes Golbichthale gebaut, 2400 fachf. &. lang und uber bem tiefften Puntte

ber Malfoble 280%, hoch. Mehre ber nach London einmunbenben Gifenbabnlinien weifen aber bort, wo fie uber ben Stragen und Sanfern biefer Stadt meggieben, Biaducte von viel größerer Lange, wenngleich nicht fo toloffaler Bobe auf. Allgu große Steigungen, welche auf feine anbere Beife ju umgeben find, werben mittels fogenannter Schiefer Chenen befahren, inbem auf ber bobe eine feftstebenbe Dampfmafchine aufgestellt wirb, welche bie Bagen an Seilen binaufgieht, mabrent biefelben bei ber Thalfahrt ihrem eigenen Gewichte überlaffen werben. Dannichfache Erfahrungen haben indeß gezeigt, baf man beffer thut, lieber die größten Gelbopfer jur Befeitigung bes Sinberniffes ju bringen, ba bie firen Dampfmafchinen, nachhaltig gar ju theuer werbend, Die erlangten Erfparniffe balb vergebren. Steigungen, beren Berhaltnif 1 : 120 überfteigt, find ichwierig mit Locomotiven au befahren, obgleich man auch noch ftartere erzwungen bat. Die Begfrummungen muß man nach einem nioglichft großen Salbmeffer abrunden. ba bie Kabrt in turgen Rrummungen theils aufhaltenb, theils gefährlich ift, auch bie Bahn ftart abnutt. Rrummungen, beren Rabius unter 400 %, fallt, find ichon unbequem. Bas bie Breite bes Planum betrifft, fo muß man fie bes Roftenaufwands fur Land und Arbeit megen fo viel ale moglich befchranten. Die Sauptfrage ift, ob eine Babn mit einfachem ober mit Doppelgeleifen angelegt werden foll, ba bei fehr frequenten Bahnen ein Begegnen ber Trains auf bemfelben Beleife ju vermeiben ift. Zebenfalls wird man am beften thun, bei Unlegung von Bab. nen, welche fpater eine großere Frequeng erwarten laffen, bas Planum für zwei Geleife zu bauen, im Unfange aber nur eine berfelben zu legen und bas zweite fpater nachzuführen. Wenn man bebentt, bag eine eingeleifige Bahn auch ftellenweife breiter angelegt werben muß, um bie nothigen Ausweicheplate für Die einander begegnenden Zuge zu erlangen, fo wird bas Anlagecapital für zwei Beleife in Berudfichtigung ber nachber entflebenben Bortheile nicht unverhaltnifmäffig vergroßert werben. Beicher Daterialien manfich jum Dberbau bedienen foll, niuffen bie Localverhaltniffe bestimmen, boch wird man fich au ben meiften Orten fur bas Gichenhola gu ben Querichwellen enticheiben, ba es bas relativ mobifeilfte ift und, wenn es mit einer Auflofung von Quedfilberfublimat. Rupfervitriol ober Chlorgint getrantt wird, eine bebeutente Dauer erlangt. Man hat namentlich zur Erreichung langerer horizontaler Linien und zur Übermindung ber gro-Bern Steigungen verschiedene Borfchlage gemacht, beren Erfolge aber ihrem 3wede nicht immer entsprochen haben. Dabin gebort g. B. ber, eine Bahn auf eine moglichft große Lange baburch fast horizontal zu machen, bag man ihre fleinen Steigungen fummirt und auf eine große Schiefe Ebene bringt, welche man bann burch ftationare Dampfmafchinen zu überfteigen ftrebt. Dabin gehoren auch Die self acting planes ber Englander, bei welchen ebenfalle Schiefe Gbenen angebracht werben, welche aber fo angeordnet werden muffen, baf ber Train, welcher biefelben erfleigen foll, burch einen andern, welcher auf ber entgegengefesten Ceite bergab lauft, binaufgezogen werben tann. Dazu gehört aber eine immer gleichmäßige und regelmäßige Anordnung ber Kabrten, welche wol nur beim Bergwertebetriebe, nicht aber auf gewohnlichen Gifenbahnen gu erlangen fein burfte. Babnall's unbulirende (wellenformige) Bahnen follen fo conftruirt werben, bag ftarte Steigungen fo regelmäßig einander folgen, bag ber Bagengug beim Sinabfahren eine fo große Ausharrung in ber Bewegung erhalte, bag er bie baranf folgenbe Steigung mit geringer Rachhulfe ber Dampfmafdine wieder überwinden tonne, und fo fort.

Amerika hat das Eisenbahnprincip, welches bort, wo es an rafcher Communication und an Tamsportmitteln auf so ungebetern Linien vorzüglich mangette, so große Bortheile versprach, mit der größten Energie ergriffen, und es ift Shatsache, das Amerika allein (wonn man die unvollendeten, aber bereits in Angriff genommenen Linien mitrechnet) bedeutend mehr Eisenbahnen hat als das gesammte Europa. Täglich fast enstlichen dort neue Bahnen und die Betriche eapitalien werden mit enormer Schnelligkeit gusammengebracht. Am 1. Jan. 1852 waren school 2349 beutsche M. Eisenbahn vollendet und 2363 M. im Bau begriffen; für erstere betrugen

die Unlagetoften etwa 463 Mill. Thir.

England ift jest nach allen Richtungen hin von Eisenbahnen durchschnitten und es wurden bort im Gangen (Schottland und Irland eingerechnet) am Schlusse bet Jahres 1851 1505 beutsche M. mit Zocomotiven befahren, wobei also die durch Pferde bedienten, meist in Bergswerken liegenden, nicht mitgerechnet sind. Die auf jenes Bahnnes verwendeten Anlagecapitalien, welche sämmtlich durch Actiengesellschaften ausgebracht wurden, sind wahrhaft ungeheuer und betrugen bis Ende 1851 nicht weniger als 1579 Mill. Ahlt. Die theuersten Bahnen sind die von London nach Blackwall und nach Greenwich, wo die beutsch unf 10 Mill. Ahlt. und auf 8 Mill. Ahlt. Dei der wohlseilsen Bahn tosset die beutsch 235000 Ahlt. Die in England erreichte Schnelligkeit auf den Eisenbahnen beträgt durchschnittlich

291/2 engl. D. in ber Stunde. Um fcnellften fahrt man auf ber Nordofibahn, 36 engl. D.

am langfamften auf ber Danchefter-Birmingham-Bahn, 26 DR. in ber Ctunbe.

Krantreich ift ber Lösung seiner Aufgabe, bas ganze Land mit einem Susteme von Eisenbabnen zu burchziehen, nabe gerudt. Dit Ochlug bes Jahres 1851 maren bereits 475 DR. bem Gebrauche eröffnet, weitere 91 DR. im Bau und ber Reft von etwa 136 DR. gefichert. Das gange Res ift auf 702 DR. Bahnlinie berechnet. Geit bem 11. Juni 1842 hat hier ber Staat bie Eifenbahnangelegenheit theilmeife au feiner Sache gemacht und amar bergeffalt, baff er ben Unterbau beforgt und ben britten Theil bee Bobene tauft, beffen übrige grei Drittel bie Gemeinben beftreiten, burch beren Bereich bie Babnen geben. Privatinbuffrie beforgt ben Dberbau und ben Betrieb und verlangt bafur auf eine bestimmte Beit ben Riegbrauch ber Babn unter gegebenen Bebingungen. Belgien ift zuerft von bem fehr richtigen Grundfate ausgegangen, bag bas gange Gifenbahnipefen Cache ber Regierung fein muffe, und bie mobitbatigen Colgen biefer Ibee baben fich nur zu fehr bethatigt. Die belg. Bahnen find bie beffen und werben am beften und mit ben geringften Mitteln bebient. Das gange Land wird von gwei fich faft rechtwintelig freugenben Bahnen burchiconitten, beren eine von Oftenbe über Gent, Decheln und Luttich nach Berviers jur preug. Grenge geht, fich bort mit ber Roln-Nachener Bahn verbinbent, mabrent bie andere von Antwerpen über Decheln und Bruffel nad Mone geht, um fich an bie frang. Babn gu foliegen, welche Balenciennes mit Paris verbinbet. Gingelne fleine Zweigbahnen mit eingerechnet, beträgt die gange Range 84 beutsche D., wovon über zwei Drittel boppelgeleifig. Die Unlagetoften betrugen etwas über 441/4 Dill. Thir. Rufland baut bie Bahn von Petereburg nach Mostau und hat bie Barichau-Krafauer Linie vollendet; icon feit 1836 befaß es eine Eifenbahn von Petereburg nach Baretoje. Gelo und Pawlowet; 1851 maren überhaupt ungefahr 50 D. bem Betriebe übergeben. Die Bahnen in Solland find gur Beit noch von geringer Erftredung. Stalien hat bie Linie von Mailand nach Benedig, außerdem nur einige fleine Streden eröffnet; man icheint aber bier Die Angelegenheit ernftlicher angreifen zu wollen und hat namentlich in Carbinien ein Bahnuck (mit Aleffanbrig als Mittelpuntt) von etwa 110 M. projectirt, an beffen Ausführung gearbeitet wirb. 3m 3. 1851 waren nur gegen 40 M. in gana Stalien bem Betriebe übergeben.

Deutschland ergriff bie Erfindung ber Gifenbahnen gleich anfange mit großer Lebenbigfeit. benn icon 1828 murbe ein Theil ber Berbindungebabn gwifchen ber Moldau und ber Donau befahren, im Mug. 1832 aber ichen bie gange 17 DR. lange Bahn von Bubweis nach Ling eröffnet. Spater und zwar 1836 murbe biefe mit Pferben befahrene Bahn noch um 9 D. bis Smunben am Traunfee verlangert. Die erfte Dampfeifenbahn wurde 1835 von Nurnberg nach Furth, 1/2 D. lang, angelegt, welche gleich im zweiten Jahre eine Dividende von 20 Proc. brachte. 3m 3. 1837 wurden bie Leipzig-Dreebener Bahn und bie Ferbinande-Norbbahn begonnen, worauf die Angahl ber Gifenbahnen in Deutschland (f. b.) in folder Schnelle anwucht, baf jest (unter Ginrechnung ber in ben nichtbeutschen Provingen Dftreichs bestehenben) etwa 1160 M. fertig porhanden find. Der preug. Staat allein hatte gu Ende 1850 eine Gefammt. lange von 394 M. in 25 Bahnen, welche ein Baucapital von 151,559584 Thir. getoftet hatten. Das Suftem ber Staatsbahnen nimmt in Deutschland und befonders in Dfireich mehr

und mehr überhand, fodaß Privatbahnen balb nur noch Ausnahmen bilben merben.

Die Bautoften (einschließlich Anschaffung bes Betriebemateriale) für Gifenbahnen überhanpt find hochft verfchieben, je nach ben Localichwierigfeiten, ber Baumethobe und anbern Berhaltniffen. Im allgemeinen Durchichnitt bat eine beutiche Deile gefoftet in England 1.049000 Thir. Frantreich 822370, Belgien 532000, Preußen 384600, Hannover 248400, Braunschweig 224600, Nordamerita 194400 Thir. Eben fo vericieben ift bie jahrliche Bruttoeinnahme von bem Betriebe, welche burchichnittlich nach ben neueften Berichten folgenbermagen von einer beutfchen Meile Bahnlange ausfällt: Frankreich 67200 Thir., Eugland 66400, Beigien 47250, Braunfdweig 35760, Preufen 33250, Bannover 32000, Baben 29750 Thir.

Die mannichfachen Ungludefälle, welche man ben mit Dampftraft befahrenen Gifenbahnen Schuld gab, und ber große Roftenaufwand fur Die Locomotiven und bas Brennmaterial mach. ten ben Bunfch rege, einen anbern Motor ale ben Dampf fur bie Bahnen gu finben. Der engl. Ingenieur Ballance fiel guerft auf bie Ibee, ben Luftbrud bagu angumenben, eine Ibee, welche fpater in ben Atmofpharifchen Gifenbahnen (f. b.) ihre Entwidelung fant. Doch tonnen atmofpharifche Gifenbahnen nur auf gang furge Diftangen und bort angelegt merben, mo es. barauf antommt, Laften ichnell und in ununterbrochener Kolge zu beforbern, alfo z. B. in Bergwerten, großen Fabritanlagen u. bgl. Der Umftant, bag bie fo praftifchen Englander bie fest

berartige Anlagen nicht gemacht haben, fchlagt bie Soffnung auf ihre weitere Berbreitung nieber. Chenfo mie man ben Drud ber atmofpharifchen Luft aum Forttreiben ber Bagenauge auf ben Gifenbahnen benubt bat, ift auch in ber neueften Beit in England von Shuttleworth ber Borfchlag gemacht worben, ben Bafferbrud zu biefem Zwede zu verwenden. Befanntlich fteiat BBaffer, bas von einer bebeutenben Bobe berabfallt, in einer Robre wieberum qu einer giemlichen Bobe ; tann es aber nicht fleigen, fo ubt es bennoch gegen bie ihm entgegenflebenben Rorper einen Drud aus, welcher mit jener Sobe im Berbaltniffe fleht. Dan will alfo an bem einen Enbe ber Babu einen Thurm errichten, ber hoch genug ift, bag bas Baffer, welches aus bem Refervoir auf feiner Bobe herabfallt, hober hinauf bruden muß, als ber hochfie Puntt ber Bahn liegt. Mus bem Refervoir foll ein Rallrohr bas BBaffer in einen Culinber fubren, ber abnlich gelegt und conffruirt ift wie ber Treibenlinder ber Atmofpharifchen Gifenbahnen, und ben in bemfelben befindlichen Rolben nebft bem baran befestigten Train por fich ber flogen. Die Ibee ift theoretifch richtig, mochte fich aber im Grofen taum mit Rugen ausführen laffen. Wenn man bebentt, melde Refervoire nothig find, um bas Speifemaffer ju liefern und bas ausgebiente BBaffer, bas aus bem Eplinder boch wieder ausfließen muß, aufgunehmen, welche BBafferleitungerobren erfoberlich merben, und welche Roffen fur ben Thurmban und bie gur Bebung bes Baffere in bas Refervoir nothigen Pumpwerte, welche eine Danufmafdine treibt, aufzumenben find, fo tann man nicht begreifen, warum ber Erfinder Diefes Spfieme nicht gleich bas Baffer in ber Chene mittele einer Dampforuchpumpe in ben Treibenlinder preffen und fo feinen Amed erreichen fonnte, ohne bie Gade fo unnothig ju compliciren. Bal. Reben, "Die Cifenbahnen in Europa und Amerita" (10 Bbe., Berl. 1843-47), und Deffen "Gifenbahnjahrbuch" (Sahra. 1 und 2, Berl. 1846 - 47).

Sifenberg, im Mittelalter auch Ifenberg ober Ifenburg genanut, eine Stadt im herzogfium Sachsen-Altenburg, gerfällt in die alte und die neue Stadt, welche letztere ben schönsten Theil von E. bilbet, und hat ungefähr 5000 E., die sich durch Ackerdau und nicht unbebeutende Fabritkbätigkeit namentlich in wollenen Stoffen, Porzellan und Steingut nahren, ein sehr altes, 1676 in seiner jesigen Gestalte erbautes Schloß, die Christiansburg, mit einer in italienischem Stil geschmachvoll gebauten Rieche und einer Sternwarte, und ein Preum. Früher war ebb Besidven bes sehr tegierenden herzogs Georg von Sachsen-Altenburg. Daf E. innaleu Zeiten eine Grafschaft gebildet habe, beruht auf einer Verwechseltung mit der Grafschaft Ifenburg. Es gehörte den Martgrafen von Meißen und vourde durch Otto den Reichen mit Mauern umgeben. Bei der Landeseintheilung 1485 kam es an den Aurfürsten Ernst, dann an die altweimarische und später an die gothäische Linie. Der fünste Sohn des Derzogs Ernst des Frommen von Gosha, Christian, geb. 1653, gest. 1707, ein wunderlicher Alchimist, der namentlich gern Medaillen prägen ließ, wurde nach des Vaters Tode 1675 der Stiffter der Linie Zachsen-E., die mit ihm auch wieder erlosch, worauf E. wieder an Gotha siel, das es bei der Theilung 1826 an Altenburg übertieß. Byl. Back, "Chronit der Stadt und des Antes E." (2d. 1. sesen.)

Derfelbe, "Das alte E." (Gifenb. 1839).

Eifenerz, ein großer Marktfieden im Areife Brud in Ober Steiermark, in einem tiefen Thale, durch den Gienberg von dem volkreichern Marktfieden Borbernberg gettennt, is ih der innernbergischer hauptgewertschaftlichen Eisendirection und bildet mit Borbernberg ben eigentlichen Mittelpunft des steiermärkischen Eisenhüttenbetrieds. Die Mine des Erzberges, schon seit tanger als tausend Jahren betrieden, enthält an 900 Mill. Etr. Spatheisentlein von 35—44 Proc. Das Eisen wird hier um Theil so rein und unvermischt gedrochen, daß es ohne weitere Scheidung in die Schmelzssen in eldger Wolksmannbeit wie hier, und in ganz Europa gibt es keinen bestern Stahl als den hiefigen. Der Ban beschäftigt etwa 6000 Menschan und liefert jährlich 280000 Etr. Eisen. Es bat 1500 E., 2 Hoböfen und 12 Schmelahrten; Vordernberg 1600 E. und 14 Schmelabsen.

Eifenmann (Gottfrieb), Doctor ber Medicin, namentlich bekannt durch feine politischen Schickfate, ber Sohn eines armen Schubmachere, geb. ju Wurzehurg 1793, erwarb sich, durch Zalent und wiffenschaftlichen Eifer ausgezeichnet, gründliche Rechtstenntnisse, die ihm spater auf seiner publiciftischen Laufbahn zu ftattent kamen. Ergriffen von der allgemeinen Begeisterung reihte er sich 1813 unter die Fahnen der heimaslichen Krieger. Nach dem Feldzuge wendete er sich dem Studium der Medicin zu. In der ersten Periode seines Studentenlebens hielt er sich zur Burschenschaft, 1821 aber trat er dem auf mehren deutschen Universitäten gestifteten Jünglingsbunde bet. Demyusolge wurde er gegen Ende 1823 mit Andern verhaftet, nach München gebracht und ein Jahr später nach Kartestadt bei Würzburg gewiesen. Später durste er seidoch nach einer Wasel

terftabt jurudtehren, wo er fich balb eine ausgebehnte argliche Draris erwarb. Als bie Thronbesteigung bes Ronigs Ludwig ben Freigefinnten in Baiern neue Doffnung eröffnete, grundete E. bas mit Seift redigirte "Bairifche Bottsblatt" (1829-32), bas erfte Drgan einer frifchen, fich bewußten Dypolition, Gleichzeitig ließ er auch "Ariebrich von Spaur's politifches Teffament" (Erlang, 1831) ericheinen. Unter bem Ginfluffe einer bewegten Beit icharfte fich feine in ihrem Beginn von oben ber vielmehr begunfligte als gebemmte Dopolition : und befonders vom Mai 1832 an, unter ber Berrichaft einer ihres liberglen Schleiers entfleibeten Regetion, vermehrten fich die Befchlagnahmen und Cenfurluden bes Blattes. Damale veröffentlichte E. auf befonbere Beranfaffung ein politifches Glaubenebetenntnis, morin er bas erbliche Confathum mit Mationalvertretung ale Theal aufftellte und qualeich fur Deutschland bie Berfiellung eines monarchifch. reprafentativen, auf bem Grund ber frubern Reichseintheilung geglieberten Bunbesfigats als munichenswerth erflarte. E. marb bierauf 21. Gept. 1832 ju Burgburg verhaftet, auffer ber Abbitte por bem Bilbniffe bes Ronigs ju lebenslanglichem Gefangnif verurtheilt und nach ber Befte Dberhaus bei Paffau abgeführt. Alle Berfuche, fein Schicfal ju milbern, blieben lange pergeblich. Erft 1841 marb feine Saft etwas erleichtert, und 1847 endlich marb ibm Begnabigung zu Theil. Raum hatte E. Die Freiheit wiebererlangt, fo führten ihn auch bie Sturme bes Jahres 1848 in bas öffentliche Leben gurud. Er nahm Theil an bem Borparlamente und marb in ben Funfgigerausichuß gewählt. In beiben Berfammlungen trat er ben republifanifchen und revolutionaren Tenbengen mit Lebhaftigfeit entgegen und blieb ber conflitutionellen Monarchie treu ergeben. Sobann von mehren bair. Begirten in bie Rationalverfammlung gewählt, fland er auch bier anfangs in ben Reiben ber Gemakigten und Dotimiften ; fein befanntes Bort : .. 3ch febe feine Reaction", charafterifirt feine bamalige politifche Anficht. Seit ben Commermonaten bes 3. 1848 nahm jeboch G. eine bestimmtere Stellung gegenüber ber Bolitit ber beutiden Grofmachte ein. Go in ber Frage bes Dalmoer BBaffenftillftanbes und in ber Erörterung ber ungarifch-froatifchen Birren, in benen er ben Unfang eines Rudichlage ber offr. Politit ertannte. In ber beutichen Berfaffungsangelegenheit mar er entichiebener Gegner bee preuf. Erbfaiferthums und entbielt fich bei ber Raifermabl feines Botums. Ale Die Rationalverfammlung allmalig verobete, fuchte er mit bem fleinen Reft ber Gemagigten extreme Befchluffe abgumehren, fprach gegen bie Berlegung nach Stuttgart, betheiligte fich auch nicht an ber bortigen Berfammlung. Geit Ende Dai 1849 nahm G. an bem öffentlichen Leben teinen prattifchen Antheil mehr. Geit 1830 gab er gablreiche werthvolle medicinifche Schriften heraus. Unter benfelben find befonders hervorzuheben feine Monographien verfchiebener Rrantheitsfamilien, wie ber Pyra (2 Bbe., Erl. 1834), bee Trippers (2 Bbe., Erl. 1830), ber Cholofis (Erl. 1836), bee Mheuma (3 Bbe., Erl. 1841-43), bee Typhus (Erl. 1835), ber Typofis (3ur. 1839); ferner fchrieb er über bas Rindbettfieber (Erl. 1834), Die Bunbfieber (Erl. 1857), Die Sirnerweichung (Lpg. 1842) u. f. w., fowie "Ibeen zu einer beutschen Reicheverfaffung" (Erl. 1848).

Gifenftud (Chriftian Gottlob), befannt burch feine Birtfamteit in ber fachf. Rammer, wurde 3. Det. 1773 gu Unnaberg, mo fein Bater Burgermeifter mar, geboren. Er befuchte bas bafige Somnafium und bezog 1791 bie Universitat gu Leipzig, mo er juriftifchen, und 1794 bie gu Bottingen, wo er namentlich hiftorifchen und ftaatewiffenfchaftlichen Studien fich wibmete. 3m 3. 1798 lief er fich ale Rechteconfulent in Dreeben nieber, erlangte balb einen ausgebreiteten Ruf ale Sachwalter und murbe 1820 jum Dberfieuerprocurator ernannt. Das große Bertrauen, bas er bei feinen Mitburgern genof, bewährte fich in ben Septembertagen 1850, wo er gum Ditglied und Borfieher bes Collegiums ber Communreprafentanten, fowie jum Abgeorbneten ber Stadt Dreeben fur ben conftituirenben Landtag von 1830-31 gewählt wurde. Rach Begrundung ber neuen Berfaffung vertrat G. Die Stadt Dreeben in ber zweiten Rammer auf feche Lanbtagen und nahm hier burch feine juriflifde Autoritat, burch Sicherheit in ben gefchaftlichen Formen, burch Erfahrung und freimuthiges Auftreten eine bebeutenbe Stellung ein. Auf ben Landtagen 1842 und 1845 betleibete er bas Amt eines Biceprafibenten. In feinen politifchen Unfichten zeigte fich E. einem bebachtigen Fortfdritt geneigt; aber praftifch nuchtern, bielt er ftreng an bem Buchftaben ber Berfaffung und ben burch biefe gemabrleifteten Rechten. In ben juriflifchen Fragen blieb G. bis julest bem Fortfdrittsprincipe treu. Go fprach er marm und überzeugend für Abichaffung ber Todesftrafe und ber torperlichen Züchtigung, für Munblichteit und Offentlichteit bee Strafverfahrens. In bem eigentlich Politifchen bagegen neigte er in ber fpatern Beit mehr und mehr auf Die Geite ber Regierung. Geit 1847 hat fich E. vom parlamentarifden Leben gurudgezogen. - Gifenftud (Bernharb), Reffe bee Borigen, geb. 1806 au Annaberg, wo fein Bater bamale Archibiatonus mar, trat 1820 ale Lebrling in bae Kabritgefdaft von Pflugbeil und Comp. in Chemnit und marb fpater Theilhaber berfelben Sandlung. Reben ber energifchen und erfolgreichen Thatigfeit, Die er Diefem Gefchafte mibmete, entfaltete er auch eine bebeutenbe gemeinnutige Birtfamteit. Er war ein eifriges Ditglied bes chemniser Industrievereins fowie bes von ihm mit begrundeten Sandivertervereine; besgleichen ftanb er auch langere Beit bem Stabtverorbnetencollegium vor. Geinen beharrlichen Anftrengungen hauptfachlich verbantt Chemnis bas Buftanbefommen einer Gifenbahn nach Riefa, fowie ber Bant. Auch bei ben allgemeinen Bereinigungen beuticher Gewerbtreibenden, welche in ben 3. 1843 und 1844 fur ben "Schnt ber nationalen Arbeit" fich bilbeten, mar G. einer ber bervorragenbffen Sprecher und Leiter. 3m 3. 1848 gab er feine taufmannifche Thatigteit auf, um fich gang ber Politit zu wibmen. Er nahm Theil am Borparlamente, mo er namentlich im Intereffe ber arbeitenben Claffen praftifche Borfchlage entwidelte, und trat bann, an Cheinnis gewählt, in bie Rationalverfammlung, wo er als Borftand bee vollewirthichaftlichen Ausschuffes und mahrend ber letten Monate ber Berfammlung als zweiter Biceprafibent thatia mar. Seiner Barteiffellung nach gehorte G. ber Linten an. obicon er bie vom Darlament beichloffene monarchifche Berfaffung burchaeführt miffen wollte. In biefem Sinne wirtte er, als ihn bas Dinifterium Gagern ale Reichscommiffar in die Rheinpfals fanbte, indem er die Erhebung biefer Proping, fo weit biefelbe nur auf Die Durchführung ber Reicheverfaffung abzwedte, anertannte und felbft organifirte, mas feine Rudberufung gur Folge hatte. Un bem Rumpfparlamente ju Stuttgart nahm G. eine Beit lang Theil, verließ baffelbe jeboch noch vor beffen gewaltfamer Auftofung und begab fich nach ber Schmeis, bann nochmale nach Sachfen gurud. Gegenwartig lebt E. in ber Rabe von Bruffel, wo er unter ber

Firma : Ditentopp, Gifenftud und Comp. eine Flachefpinnerei errichtet hat.

Gifenmaffer, Stablmaffer (Chalybogrenae) merben biefenigen Mineralmaffer genannt. beren Birtung hauptfächlich von ihrem Gehalt an Gifenfalgen bedingt ift. Berichieben find biefe Birtungen, je nachbem bas Gifen in Rohlenfaure ober in ber weniger flüchtigen Schwefel- ober Salafaure geloft fich in ihnen finbet und ber Gehalt an anbern feften Beftanbtheilen, wie toblen. fcmefel- und falgfauern Erben und Alfalien, großer ober geringer ift. Dan unterfcheibet bemnach: 1) erdig-falinifche, welche außer bem toblenfauern Gifenornbul vorwaltend Glauberfals und anbere fcmefelfaure Altalien und Erben enthalten, j. B. Pormont, Driburg, Meinberg, Liebenftein, Bodlet, Brudenau, Robitfd, Mumale, Paffn, Schmeriton u. f. m.; 2) alfalifch. falinifche, bie fich von ben vorigen burch einen beträchtlichen Behalt an tohlenfauerm Ratron unterfcheiben, s. B. Frangenebrunn, Blumenftein, Engiftein, Cheltenham, Barrowgate u. f. iv.; 5) alfalifch-erbige, in welchen neben bem toblenfauern Ratron noch befonbere viel toblenfaure Ralf- und Talterbe enthalten ift, a. B. Spaa, Malmeby, Schwalbach, Enbowa, Reinerg, Altmaffer, Alineberg u. f. m; 4) erbige, in benen man wenig toblenfaures Ratron, beffo mehr aber toblenfaure und ichmefelfaure Erben finbet, a. B. Bilbungen, Dorf Geiemar, Rreienwalbe, Boulogne-fur-mer, Rouen u. f. m.; 5) Bitriolmaffer, beren Sauptbeftanbtheil ichwefelfaures Eifenorgbul (Gifenvitriol) ift, und in benen fich nebenbei noch fcmefel- und falgfaure Calge, weniger Roblenfaure und toblenfaures Natron befinden, g. B. Alerisbab im Gelecthale; 6) Alaunmaffer, in benen bas ichmefelfaure Gifen, wenn auch oft nicht in beträchtlicher Menge vorhanden, boch die Birtung des Maune fraftig unterftust, 3. B. Dicheno, Budowina u. f. m. Die Birtung ber Gifenquellen befteht im Allgemeinen barin, baf fie bie Menge und Plafticitat bes Blutes vermehren, b. h. inbem burch ihren Gebrauch bas Blut reicher an rothen Blutbeftanbtheilen (Bluttugelchen) und bilbfamen gerinnbaren Gimeifftoffen wirb. Daraus geht bann ihre flattenbe Birtung für bas Dustelfuftem und für bas Rervenfuftem felbit bervor, infofern beibe burch eine mangelhafte Ernahrung und Blutmifchung leiben, wie g. B. bei Blutmangel und Bleichlucht, bei manchen Arten bee Storbute, bei Rachfrantheiten bee Tuphus und ber Bechfelfieber, nach langebauernben Giterungen und anbern Gafteverluften (Stillen, Blutungen u. f. m.), nach fchweren Bochenbetten u. f. m. Die Gifenmaffer fagen befonbere oft weiblichen Batienten zu und find faft eine Banacee gegen alle möglichen laugwierigen Frauenfrantheiten. Man gebraucht fie theile jum Erinten (namentlich bie, welche toblenfaures Gifenormbul enthalten), theile jum Baben, theile in beiben Formen. Immer fobert ihr Gebrauch aber große Borficht, ba fie leicht erhitend wirten, Congestionen und Entjundungen rege machen ober fieigern und in gallen, mo fie nicht paffen, leicht und fchnell großen Rachtheil ftiften.

Eifern ift ein namentlich in der altern Rechtsfprache häufig angewendeter Ausdruck für Das, was für beständige Zeiten oder unablösbar sestgeheit ist. So spricht man von einem eisernen Capital, das vom Schuldner weber abgetragen noch vom Gläubiger eingesobert werden tann; von eifernem Bieh und eifernem Inventarium, bas bei bem Gute beflanbig bleiben und

im Falle bes Abgangs burch neues erfest werben muß.

Gifernes Rreug. Die Stiftung biefes preuß. Drbens erfolgte 10. Mara 1813 beim Musbruche bes Rriegs Preugens gegen Kranfreid und ging allein aus bem Geifte und Bergen bes Ronigs Friedrich Bilbelm III, bervor, ohne irgent eine vorhergebente Berathung. Er murbe nur fur bie Beit bee Rriege mit Frantreich gefliftet und follte eine Erinnerung an Die bamalige eiferne Beit fein, und an bas gleiche Drbenszeichen ber Deutschen Ritter im Rampfe gegen bie Undriften und Undeutschen, augleich aber bas Gebachtnif bes Geburtstage ber Ronigin Luife pon Preugen (10. Mars 1776) erneuern. Derfelbe ift aus zwei Claffen und bem Groffreuge aufammengefest und nur vergeben worben gur Bezeichnung ber Berbienfte um bas Baterland, mochten fie im Telbe ober in ber Beimat burch Singebung fur bie bamals fo bringenben Staatsamede erworben fein. Die Decoration beftebt aus einem ichmargen Rreuge pon Gufeifen, in Gilber gefaft, bas als Inichrift ben Ramenegug F. W. mit ber tonigl. Rrone und einer Bergierung von Gichenblattern nebft ber Jahresgahl 1813 tragt. Das Groffreug ift boppelt fo groß ale bie Rreuge ber beiben anbern Claffen; ber Rurft Blucher erhielt baffelbe in einer golbenen Ginfaffung. Das Groffreus wird um ben Sale, Die erfte Claffe auf ber linten Bruft, bie greite im Anopfloche getragen und gwar, wenn eine bem Weinde gegenüber ausgeführte That belohnt werben follte, an einem fcmargen Banbe mit weißer Ginfaffung, im anbern Kalle an einem weißen Banbe mit ichmarger Ginfaffung. Statutenmaffig tonnte bie erfte Claffe nur nach bereite erfolgtem Befibe ber ameiten Claffe erworben werben; bas Groffreug mar nur für gewonnene Schlachten und rubmlich eroberte ober hartnadig vertheibigte Reftungen beflimmt. Da bei bem trefflichen Beifte, von bem bas preug. heer in ben 3. 1813, 1814 und 1815 befeelt mar, mancher Berbienftvolle unberudfichtigt blieb, fo haben auch nach ben beenbigten Felbzugen bis in bie neuefte Beit Biele ber jum Gifernen Rreuge mabrent bes Rriegs Borgefchlagenen bie burch ben Tob ber fruhern Inhaber erlebigten Decorationen nach ber Reihe erhalten, und Ronig Friedrich Bilhelm IV. hat balb nach feinem Regierungsantritte 1840 burch Ernennung von Senioren und Subfenioren bes Gifernen Rreuges aus ber Bahl ber altern Ritter bie große Bebeutung biefes Drbens im Beere und Bolte immer fefter au begrunben gefucht.

Efferne Krone heißt die Krone, mit welcher feit dem Ende des 6. Jahrh. die lombard. Könige, dann Karl d. Gr., sowie die Mehrzahl der beutigen Könige bis auf Karl V. herad, 1805 Rapoleon und 1838 der Raifer von Öftreich, Ferdinandl., als Regenten der Lombardei getrönt vourden. Sie besteht aus einem einfachen, deri Joll breiten goldenen, mit Gelsschien befesten Reifen und hat ihren Ramen von dem schmalen eisernen Reifen im Innern derselben, der einer Sage zusolge aus einem Nagel vom Kreuze Christi geschmiedet und durch Papst Gregor b. Ger lombard. Prinzessin Absolinde geschnett worden sein soll, die nun behufs der Krönung ihres Gemahls Agslolf 593 die Krone daraus fertigen ließ, die dann der Stiftstirche zu Monza im Malländischen zur Ausbewahrung übergeben wurde, wo sich bieselbe noch gegenwärtig besindet. Napoleon stiftet nach seiner Krönung in Italien 1805 den Orden der eisernen Krone, der 1814 ausgehoben, unterm 12. Kebr. 1816 aber durch den Kaiser von Ochsteich wiederberge-

ftellt murbe und aus Rittern, Commanbeurs und Dignitare befteht.

Giferne Daste neunt man einen Staatsgefangenen unter ber Regierung Lubwig's XIV. in Frantreich, beffen Gefchichte ein Geheimniß geblieben. Bon ihm erhielt man bie erfte Runbe burd, bie "Mémoires secrets pour servir à l'histoire de Perse" (Amft. 1745-46), benen que folge er der Herzog von Bermandois, ein natürlicher Sohn Ludwig's XIV. und ber Balliere, gemefen fein foll, ber eine Dhrfeige, bie er im Streite feinem Balbbruber, bem Grofbauphin, verfest, mit emiger Ginfperrung habe buffen muffen. Die Buverfichtlichfeit ber ungegrundeten Behauptung feste bie Gemuther in Bewegung und es erichien bes Chevalier Mouhy Roman "L'homme au masque de fer" (Saag 1746), ein Dachwert, bas viel gelefen und verboten wurde. Boltaire in femem "Siècle de Louis XIV" (1751) ftellte fich bei ber Anetbote von bem Manne mit ber eifernen Maste auf ben Standpunkt bes Geschichtschreibers. Der Gefangene war nad, ihm jung und von ebler Geffalt. Auf feinen Reifen von einem Gefangniffe jum anbern trug er eine Daste und murbe fpater in bie Baffille übergefiebelt, wo man ibn mit Aus-Beichnung behandelte u. f. w. Ingwischen erfchopfte fich bie Rritit in Sopothefen. Ginige holl. Schriftfieller behaupteten, bag ber Befangene ein junger frember Ebelmann, ber Rammerherr ber Konigin Anna und ber mabre Bater Lubwig's XIV, gewefen. Lagrange-Chancel fuchte im "L'année littéraire" von 1759 zu beweisen, bag bie Maste tein Anderer als ber Berrog von

Beaufort (f. b.), der König der Sallen, fei, was Sainte-Anlaire in feiner "Histoire de la Fronde! febr ichlagend widerlegt. Beglaubigte Aufschliffe über die eiferne Maske gab zuerst der Fronde! Griffet, der neun Jahre in der Bastille als Beichtvater fungirte, in seinem "Traité des discherentes sories de preuves qui servent à établir la vérité dans l'histoire" (Lutitich 1761), indem er das geschriedene Journal Dujonca's, des tonigt Lieutenants in der Bastille, sur das 3. 1698 anzog, sowie das Todtenregister des Airchspiels Se. Paul. Nach diesem Journale kam Saint Mars am 18. Sept. 1698 von der Inselwarzuerite, wo er Gouverneur gewesen, an und führte in einer Sanste einen Gesagenen mit sich, den er schop zu Pignerol bewacht hatte, dessen über einst gesagt und bessen Geschlen wurde. Dieser Gefangene flarb nach dem Journale 19. Nov. 1703. Übrigens neigt sich Griffet in der

Frage über bie Derfon zu ber Anficht in ben "Memoires secrets" bin. Rach langerm Schweigen tam Boltaire in feinem "Essai sur les moeurs" auf Die Daste gurud; er brachte aber nichts Renes. In ber fiebenten Ausgabe bes "Dictionnaire philosophique" ergablte bierauf Boltgire unter bem Art. "Anna" bie Gefchichte nochmale, verbefferte feine Brithumer über bas Datum aus bem Journale Dujonca's und fchlog mit ber Berficherung, baf er mehr wiffe ale Griffet, ale Frangofe aber fchmeigen wolle. Indef mar ber Artitel, angeblich vom Berausgeber bes Berte, mit einem Bufate begleitet, ber frei fagte, bie Daste fei ein alterer Bruber Lubwig's XIV. gemefen. Unng von Oftreich habe biefen Cohn mit einem Liebhaber erseugt und fei so über ihre vermeintliche Unfruchtbarkeit enttäuscht worden; nach einem hierauf vermittelten Bufammentreffen mit ihrem Gemahl habe fie bann Ludwig XIV. geboren. Der Lettere habe erft von bem Bruber Renntnig erlangt, ale er munbig gemefen und benfelben einfperren laffen, um ben moglichen Folgerungen vorzubeugen. Linguet in ber "Bastille devoilee" fchrieb biefe Batericaft bem Bergoge von Budingham (f. b.) gu. Saint-Michel veröffentlichte 1790 ein Buch, in welchem er bie Schidfale bee Ungludlichen ergablte und eine geheime Bermablung ber Ronigin Anna mit Dagarin nachwies. Auffallend bleibt es immer, bag fich ber Bof fortwährend mit ber Angelegenheit beichaftigte, und bag man Alles anwenbete, über bie Perfon bes Befangenen bas Duntel zu erhalten. Als bie Baftille fiel, unterfuchte man eifrig bas Bimmer bes Gefangenen und bie Sausregifter; allein febe Rachforfdung mar vergebens. Der Abbe Coulavie, ber bie Memoiren bes Marfchalls Richelieu (Lond, und Dar. 1790) peröffentlichte, wollte nach einem von bem Erzieher bes ungludlichen Pringen ausgefertigten Documente barthun, bag bie eiferne Maste ein Zwillingsbruber Lubwig's XIV. gewefen. Lubwig XIII. habe ben Pringen inegebeim ergieben laffen, um bas Unbeil zu vermeiben, bas nach einer Prophezeiung aus ber Doppelgeburt fur bas fonigliche Saus erfteben follte. Rach Magarin's Tobe erft habe Ludwig XIV. von bem Bruber Renntnif erlangt und benfelben, ber aus einem Bilbniffe erfahren, bag ber Ronig fein Bruber fei, auf ewig einsperren laffen. Diefe Unficht mar gut Beit ber Revolution faft bie allein geltenbe. Much 3fchoffe in feinem Trauerfpiele "Der Dann mit ber eifernen Daste", die Frangofen Arnould und Fournier in bem Drama "L'homme au masque de fer" (1832) und Thummel in feinen "Reifen ine mittägliche Frantreich" haben ben Gegenftand in biefer Beife behandelt. 3m 3. 1795 icon hatte fich Genae be Deithan in feinen "Oeuvres philosophiques et littéraires" (Hamb.) bestimmt dabin geaufert, der Mann mit ber eifernen Daste fei fein Anberer als Mattioli, ber Minifter bes Bergogs von Mantua, und bies aus ital. Actenftuden belegt. Demfelben folgte Rour-Fazillac in feinen "Recherches bistoriques et critiques sur l'honime au masque de fer" (Par. 1800). Auch andere, sumal beutiche Gelehrte enticheiben fich babin, bag bie eiferne Maste ber Minifter bes Bergogs Rarl Werbinand von Mantug, Mattioli, gewefen, ber gegen Lubwig XIV. 1678 fich anbeifchig gemacht, feinen Berrn ju bewegen, Die Feffung Cafale, in Die vertragemäßig nur oftr. Befagung aufgenommen werben burfte, an Frankreich auszuliefern. Derfelbe hatte auch bereits 100000 Scubi und reiche Gefchente erhalten, verrieth aber fogleich bas Geheimnif an Cavonen, Opanien und Oftreich. Um fich zu rachen, foll Lubwig XIV. benfelben auf bie frang. Grenze haben loden und am 2. Dai 1679 bort gefangen nehmen laffen.

Sifernes Thor, turt. Demir Rapt, heißen mehre Eugpaffe im suböstlichen Europa, Bealien und Norbafrika. Am bekannteften ift ber Etferne Thorpas au ber Sichenbede Siebenburgens, an ber Bifata im Comitat von Bafd und zwar 14, M. weftlich vom Dorfe Barbely ober Grabifteu im Habeger Thale. Diefer Paß hieß bei ben Alten Pons Augusti, im Mittelalter Ports Vaczil ober Bafan, und ift durch bie wiederholten Einbriche ber Turten aus bem Banat in Siebenburgen bekannt, die hier 1442, 80000 Mann fart, unter bem prablerischen Schehabsbebin von 18000 Ungarn unter Hungabi, bamals Wofewo-

ben von Siebenburgen, gefchlagen murben, 1659 aber über Georg Ratocay und 27. Gept. 1695 unter Muftafa II. über bie Raiferlichen Giege bavontrugen. Gifernes Thor beift auch bie gefahrlichfte Stelle bes gangen Donguthals in beffen letter Strompforte, an ber Grenge bes Mittel- und Unterlaufe bei Orlova, an ber Bidaadwenbung bee Relfeufpatte, in melden ber Strom, amifchen bem Banater Gebirge im R. und bem Saibudengebirge Gerbiens im S. auf 600 g. eingeengt, mit einer Gefdwindigfeit von 10-15 g. in ber Secunde und einem Befalle von 16 %. auf ber 7200 %. langen Strede bes Paffes mehr hinabfturat ale flieft. Db. gleich Die oftr. Regierung bereits einige Kelfen fprengen lief, ift bier bie Dampfichiffahrt noch immer unterbrochen. Unterhalb biefes Stronipaffes finden fich Spurcu ber Trajansbrude, weshalb man ihn auch Porta Trajana genannt hat. Gifernes Thor ift ferner ber Rame eines ber Daffe bee Samus ober Baltan auf ber Strafe von Abrianopel nach Schiftoma an ber Donau. am Berge Tichatalbagh, norblich ber Stadt Islemia, bei melder Die Ruffen 12. Mug. 1829 ben Serastier Salil folugen. Es ift ber byjant. Paf Siberas ober Siberocaftrum (Gifenfchloff) bei ber Stadt Stilbnum, oft genannt in ben Rriegen gegen bie Bulgaren und anbere Reinbe bee Deiche. Gifernes Thor beift noch ber Ruffenpag zwifden bem Offenbe bee Rautafus und bem Raepifchen Sce, bei ber Stadt Derbend in Dagheftan, chemals bie Albanifche Pforte genaunt; fonft führt ben Ramen ein Gebirgepag in ber Grofen Bucharei, etwa 30 DR. fublich von Samartand und 10 DR. weftlich von Siffar Schabuman, ber auf ber Strafe nach Balth

über den Karadagh oder das Schwarze Gebirge führt und in der Kriegsgeschichte des Orients berühmt ift; endlich ein Kelfenpag bei der Seefladt La Calle in Algier, in der Oroving und nord-

öftlich von Ronftantine, in ben Relbaugen ber Frangofen gegen die Rabulen öfter genannt. Gibleben (Islebia), im Regierungebegirt Merfeburg ber preug. Proving Sachfen, ber Geburte. und Sterbeort Luther's, Die ehemalige Sauptftabt ber Graffchaft Mansfeld, befteht aus ber Altftabt, ber Reuftabt und bem Dorfe Reubelfta, bas 1815 in Die Schubgenoffenichaft ber Stadt gezogen wurde. Gie gablt 9000 E., barunter gegen 40 Ratholifen und etwa 50 Juben. und hat vier alte Sauptfirchen, unter ihnen bie Unbregefirche mit vielen Dentmalen ber alten Grafen von Manefelb und anderer merfinurbiger Perfonen und bie Deter-Pauletirche, in ber nach ber Reparatur 1834 - 57 auch ber alte Taufflein, an welchem Luther getauft worben fein foll; wieber in Gebrauch genommen murbe. Das febige fonigliche Gomnafium wurde von Luther amei Tage vor feinem Tobe am 16. Febr. 1546 geftiftet, und es foll an ihm nach Giniger Deinung ber befannte Joh. Agricola (f. b.) als erfter Rector angeftellt gewefen fein. Das Geburtshaus Luther's, welches bei mehren Teuersbrunften immer gerettet worben mar, brannte 1689 bis auf bas untere Stodwert ab, murbe aber burch milbe Beitrage mieber aufgebaut unb 1693 ale Areischule für arme BBaifen eingerichtet. Unter ber weftfälischen Berrichaft tam auch biefe Stiftung ihrem Untergange nabe, bie 1817 ber Konig Friedrich Bilbelm III. von Preugen Die Geburteffelle Luther's in feinen Schus nahm, worauf Die Schule unter befonberer Mitwirfung bes bamaligen Superintenbenten Berger nach und nach erweitert, gur Buther's-Freifchule umgeftaltet und beffer fundirt, auch 1819 hinter dem alten Lutherhaufe, in welchem man mehre Reliquien Luther's bewahrt, ein neues Bebaube aufgeführt und mit ber Schule ein Schullebrerfeminar verbunden murbe. E. ift ber Sis eines Bergamts und hat Bergbau auf Silber und Rupfer, amei Schmelgbutten, ein Bitriolmert, welches feit 1823 bas fogenannte Etslebener Grun liefert, und eine Bergidule, auch feit 1854 ein wohleingerichtetes Armenbaus und ein Rrantenbaus. Beruhmt ift aus fruher Zeit bas eislebener Bier, Rrappel genannt. Der Drt mag giemlich alt fein, wird aber jum erften mal ermahnt, ale bafelbit auf bem Schloffe 1082 ein Convent beutider Burften ben lothringifden Bergog Bermann, ber bier refibirte, gum beutichen Ronige mabite, und wurde beshalb im folgenden Sahre von ben Raiferlichen gerftort. Rachber wieber aufgebaut, gab befonders ber Bergbau Beranlaffung ju feiner Erweiterung. Rachbem es mahrend ber Bauernunruhen 1525 jum Theil gerftort worben mar, wurde bie Reuftabt angelegt. Durch einen großen Brand 1601 murbe auch bas Schlof eingeafchert. Im Dreifigfahrigen Rriege

Eismeer ober Polarmeer nennt man im Allgemeinen die den Roch- und Subpol umgebenden Baffermaffen und unterscheidet sonach ein nördiches und ein fibliches Eis- oder Polainerer. Beide, jumal das subliche, sind wegen der augehäuften Eismaffen nur jum kleinstem Theile befahren und bekannt. Unter den Inseln sind Brönland, Island, Spisbergen und Novaja-Semija die bebeutendien. In dem sublichen Eismeere, an welches sich das Stille, das Atlantische und Indische Meer anschließen, ahnt man nach den neuesten Entdedungen eine große continentiale Landmasse, die man bereite das Anzeitsiche Polarland genannt hat. Das

murbe bie Stadt mieberholt geplunbert.

nordliche Ciemeer, welches die Ruffen von Europa, Affen und Amerifa befpult, durch die Davisftrafe mit dem Atlantischen und die Beringsstrafe mit dem Stillen Meere in Berbindung fleht, ift namentlich von Bering, Coot, Ros, Bad, Parry, Baer, Arantlin it. A. untersucht worten.

Gispogel (Alcedo) beift eine Bogelagttung ans ber Debnung ber Beftither: Die git ihr gehorenben Bogel haben einen langen, frarten, viertantigen Schnabel, feitliche, burch eine weiche Saut von oben verfchliefbare Rafenlocher und fleine fchwache Rufe. Sie geichnen fich meift burch febr lebhafte, leuchtenbe Farben dus, find übrigens ungefellig, ichen und gefraffig und nahren fich meift von Rifden. Der europatiche Gisbogel (A. ispida), bie einzige in Enrorg vertommende Art. ift nur 61/4 Boll fang und lebt an Muffen, Teichen und Seen in gant Europa, mit Ausnahme bes hobern Dorben, und in einem großen Theife von Affen und Afrita. Dubig lauert er auf einem erhabenen Gite am Baffer ben Rifden auf, welche er untertauchent bervorbolt und ungerftudelt vericblingt. Rum Refte grabt er unter ber Erbe eine Soble, ju melder eine 3-4 Boll lange Rohre in ber Uferwand ben Gingang bilbet. Das Damden, welches ju ben iconfien Bogeln Europas gehort, ift metallglangenb, an ben Scheitel. Schulter- und Alugelbeafebern und bem Schwange buntel blaugrun mit grunlichblanen Aleden, auf ber Mitte bes Rudens und am Burgel bellblau, unterfeite bie auf ble weife Reble roffbraun. Das Beiber ift matter und unreiner gefarbt. Bel ben Alten herrichten viele aberalaubifche Cagen über bie Gispogel; auch ichrieb man ihnen mehre qute Gigenichaften zu, wie Rabigleiten, ben Blit abgulei. ten, vergrabene Schabe gu mehren, bas Deer gut beruhigen, ben Rifchfang eintraglich ju machen u. f. w. Alegone, die Battin bes Cent, fineste fich nach bes Lestern Tobe ins Deer und murbe in einen Cievogel verwandelt, wie Duid ergablt. - Dit bem Ranten Gisvogel bezeichnet man ofter auch eine Gattung ber Tagfchmetterlinge : ben Pappelfalter (Limenitis).

Sitelfeit ift die aus einer falfchen Richtung des Ehrtriebs entfpringende Uberfchabung außerer, verganglicher, unwesentlicher Borguge, verdunden mit dem Bestreben, dergleichen Borguge sich anzueignen und badurch in den Augen Anderer einen höhren Werth zu erhalten. Wenn man zuweisen das weibliche Geschlech vorzugsweife des Fehlers der Eitelfeit beschuldigt, thut man demselben Unrecht, da Citelfeit bei bein manulichen Geschlecht ebenso haufg anzutreffen, wenn auch auf andere Dinge gerichtet unreder. Durch estelleit bei bein manulichen Geschlecht ebenso haufg anzutreffen,

ber Dinge felbft verftanben.

Giter (Pus) nennt man eine bidliche, trube Aluffigleit, welche fich in ber Regel aus ben Musichmigungsproducten einer Entjundung (f. b.) bilbet, boch auch aus anderen bem Gaftefreislauf entzogenen eimeifartigen Riuffigfeiten bes Thiertorpers (j. B. ausgetretenem Blut) fich bilben tann. Der Giter beftebt aus einem fluffigen Gaft, bem Giterfaft (Giterferum) und fleinen, unter bem Ditroftop ertennbaren Rugelden; ben Giferforverden (Giterfügelden), Leb. tere find ihrem Befen nach freie Bellen (b. b. Bellen, welche fich nicht gur Bewebebilbung aneinander fugen) und enthalten in ihrer Bellbaut eine Aluffigfeit, fowie einen Bellfern, ber wieber aus mehren (zwei bis funf) Rerntorperchen gufammengefett ift. Daber bilbet ber im Baffer gerührte Citer eine mildahnliche Fluffigfeit, b. h. eine Trubung, welche burch bie feingertheilten, aber unaufgeloften Rugelchen herbeigeführt wird, beren Durchmeffer nur 1/200-1/150 einer Linie betragt. Der Giter entfleht baburch, baf bie bilbfamen Beffanbtheile ber ausgefchwisten Aluffig. teit groar verhindert find, fich boch genug ju organifiren, um Gewebe gu bilben, bag fie aber auch nicht gang zerfallen, fondern eine niedere Drganifationeftufe (freie, in ber Fluffigfeit ich wimmenbe Bellen) annehmen. Auf biefe Beife bilbet fich auf heilenben Bunben aus bem Uberichuf ber ausgefchwisten Gafte Giter, ber fogenannte gute Giter, welcher ale fcutenbe Dede von rahmahnlicher Beichaffenheit über ben fich aus bemfelben ausgeschwisten Stoffe erzeugenben neuen Geweben, ben fogenannten Fleifchwarzchen (Granulationen) ber heilenden Bunde liegt. Benn aber ber Beilungsproceg geftort wird, ober wenn bas Ausschwigungeprobuct von Saus aus eine ichlechte Beichaffenbeit hatte (4. B. bei Rrebetrantheiten ober ftorbutifchen), fo bifben fich amar auch Citerforperchen (Giterzellen), aber biefe find meniger gabireich und unregelmäßiger geformt und fcmimmen in einem bunnern, oft auch miefarbigen und übelriechenben Cafte. Dann heißt ber Giter fchlecht ober Sauche (sanies); lettere ift oft fcharf abend und greift bann benachbarte Theile an. Gine fo gerftorte Flache bes Rorpere heißt bann ein Gefchwur (ulcus. helcoma). Benn ber Giter im Innern bes Rorpere fich in großerer Menge beifammen anhauft, fo nennt man die Ansammlung beffelben Giterberb. Ein folder bahnt fich gewöhnlich burch Schmelzung ber benachbarten Beichtheile einen Beg nach außen und beift bann Abfref (f. b.). Der Eiter tann aber auch an der franten Stelle liegen bleiben und burch Auffaugung gang ober theilmeife verfchwinden. Im lettern Falle hinterlagt er oft einen taltigen Brei, ber endlich fteinartig werben tann (Bertalfung und Bertnocherung bes Giters). Wirb ber Giter, und noch mehr bie Sauche, in großern Dengen in bas Blut aufgenommen, fo bringt er in bemfelben Gerinnung und weiterbin eine allgemeine eiterartige Berfebung bervor, Die Giterinfection ober eiterige Bergiftung bee Blutes (Pyaemia), woburch bann gablreiche Giterherbe in verfcbiebenen inneren Theilen (s. B. ben Lungen, ber Dila) und unter ber Saut ober ben Gebnenhauten. in ben Gelenten u. f. m. entfleben. Diefe allgemeine Blutgerfebung burch Giteraufnahme, welche fich burch wieberholte Schuttelfrofte, erneutes Fieber, gelbliche Sautfarbung u. bgl. antunbigt. tommt febr oft por, besonbere bei Drerirten, in Spitalern überhaupt, und tobtet viele Menichen. Sie tann auch nach innern Rrantheiten, 3. B. nach Tophus eintreten. Schon beshalb und weil Die Bundeiterung mit ber Bunbbeilung ftete Sand in Sand gebt, ift Die forafaltige und richtige Behandlung eiternder glachen eine Sauptaufgabe ber Chirurgie. Aber auch Die innere Debiein hat viel mit Giterungen gu thun, ba biefe ein gewöhnlicher Ausgang vieler Rrantheiten finb.

Gimeiß, f. MIbumin.

Gialet, aus bem Arabifchen entnommen, bedeutet bei ben Turten eine großere Proving, ber ein Beglerbeg ober Pafcha als Statthalter vorsteht, und beren jebe wieder in mehre Sandichats ober Diftricte gerfallt. Die europ. Turtei wird jest in 6, bie afiat. in 19 Gjalets eingetheilt.

Etbatana biegen mehre Stabte Borberafiens. Die berühmtefte von ihnen war bie Sauptftabt Mebiens, bie nach bem Sturge bes Deberreichs auch bie Perfertonige jur Sommerrefibeng mablten. G. war bei einem außern Umfange von 250 Stadien mit fieben Dauern umgeben, bie, ba fie am Abhange eines Bugels jebe nach innen ju bober lagen, übereinander hervorragten und fich burch Binnen von verschiedener Farbe unterfchieden. In ber Mitte ber innerften Dauer, der Burg, lag der Sonnentempel und ber fonigliche Palaft, an beuen alles Solzwert von Cebernober Copreffenholz und Dad, Ballen, Deden und Caulencapitale mit Golb- und Gilberplatten belegt maren. Go groß mar ber in und an biefen Bebauben von ben mebifchen und perlifchen Ronigen angehäufte Reichthum, baf, nachbem icon Alexander b. Gr. und Geleufus Rifator bei ber Eroberung ber Stadt biefe ausgeplundert hatten, Antiochus b. Gr. noch immer in ber Burg allein fur 4000 Zalente Gilber megnehmen tonnte. Spater fiel Die Stabt in Die Banbe ber Parther, beren Ronige fie ebenfalls jur Commerrefibeng machten. Rach bem Untergange bes parthifchen Reiche verfiel fie immer mehr, fobag man jest taum noch anjugeben vermag, wo fie geftanben hat. Am mahricheinlichften ift, bag bas heutige Sumaban am Elwend, in ber perf. Proving Brat-Abichemi, bas alte E. fei. Ginige Gaulenfragmente, Reilfchriften und ein halb vericutteter, trefflich in Stein ausgehauener Lowe find bafelbft bie einzigen Beugen ber frubern Pracht; außerbem zeigt man bas angebliche Grabmal von Marbochai und Efther. Saufig findet man noch Dungen, gefchnittene Steine u. bgl., welche fich meift auf ben Dithrascult begieben, in ben Ruinen von Samaban.

Gfel (Nausea) nennt man jenen hobern Grab bes Bibermillens (ber Abneigung ober Anti-Dathie), ber fich mit einer torperlichen Empfindung von Ubelfein und bevorftebender Brechneigung verbindet. Er tann Urfache und Folge ber lettern fein. Bei Dagentrantheiten namlich (3. 2. Magenüberladung, verdorbenen Speifen im Magen, Magentatarrh) entfleht biefes Gefuhl beim Berfuch ju effen, auch wol beim blogen Geben und Riechen ber Speifen, und hat bier feinen Gis in ben Dagennerven (Nervus vagus) ober ben Gefdmadenerven (Nervus glossopharyngeus). Gleiche Brechreigung und libelfeit entfleht, wenn man ben weichen Gaumen mit einer Feberpofe ober mit bem Finger tigelt. In Diefen Fallen pflangt fich bemnach ber Dagenober Schlundefel jum Bebirn fort; und ba bies von Jugend auf une febr oft begegnet, fo find wir gewohnt, biefe Empfindung mit ber von Biberwillen in Berbindung ju bringen. Daber Befellt fich benn in andern Fallen, mo wir blos einen wibrigen Gegenstand betrachten ober rieden, ober ihn uns nur lebhaft vorftellen (einbilben), bas Gefühl bes Etels ju bem geiftigen Biberwillen (bem Sirnetel) bingu, gleichfam ale eine Sallucination ber oben genannten Rerben, ober, wie manche arzeliche Gelehrte fich ausbruden, burch eine Refferaction ober Brradiation (Uberftrahlung) im Gehirn. Der Etel ift, wie fcon erwähnt, ein Symptom vieler Rrantheiten, befondere ber Berbauungeorgane, aber auch ber Rervencentra, befondere bes Gebirne, 3. 23. bei ber Sectrantheit, mober fein griechischer Rame Nausea (von Naus, bas Schiff). Der Etel Dient aber auch ale Ratur- und Runftheilmittel. Erfteres findet 3. B. bei bem Etel gegen Fleifc. fpeifen in Fiebertrantheiten flatt, Letteres befonbers bei ber fogenannten Eteleur. Dan bewertftelligt biefe Beilmethobe burch fortgefeste Berabreichung von Brechmitteln (namentlich bes Brechmeinsteins) in fo fleinen Gaben, baf fie nur Ubelteit, jeboch tein Erbrechen erregen. Das andauernde Gefühl bes Ekcis bewirft eine gewaltige Um- und herabstitumung bet Nerven- und Geistesthätigkeiten nehlt Erschlaffung ber Muskeln. Dies nüte vorzüglich bei Gemüthstranbeiten, wo sire Ideen, hochfahrende Phantasse ober anhaltendes Toden flattsuden; der Ekc sicht vorzüglich bei Gemüthstranden; der Ekcischen, wo sire Ideen, hochfahrende Phantasse dem Ekcischende gestellt und gemüthe gestellt und ihr Mit eine der angreisendesten Arante zur Onder viele Anfeindungen erfahren und ist in Wirklichteit auch nicht nur wegen der Nervenaffection, sondern auch wegen ihres sichtlichen Einflusses auf die Verdauungsorgane nur mit großer Vorsich anzwenden. Außer dieser gewöhnlich sogenannten Ekcleur vererdnen neber die Arzte noch oft ekcinachende Metallmittel (z. B. Sint, Rupfer, Wissmuth) oder brechenmachende Pflanzenstoffe (z. B. die Idreacuands) in kleinern Gaben, wobei man wol den etwaigen Nuhen aus einer deutlichen oder underwisten Ekcleregung erklären kann. Gewiß ist, daß die Vollsmeldin sich bei langwierigen Nervenkrantheiten der kelmachenden gestiligen Einwirtung viel bedient, d. B. des Blutes der Hingerichteten, der Hand einer Leich, der Kröten, Ottern, des Berkdluckens von Spinnen oder Einmweben, von Tischlerteim, von Thiertoft u. dal.

Eflektiker heißt Einer, ber von Allem Das, was ihm das Beste scheint, auswählt; desbald nennt man bleienigen Philosophen, die tein bestimmtes philosophisches Ledrgebaude oder Sonfeinderen annehmen, sondern aus allen das nach ihrem tirteit Wahrs auswählen, Etlektister. Eine solche etlektische Philosophie ift flets in Gefahr, die wissenschaftliche Consequenz einer subsettiven Vorliebe zu opfern und vielleicht sogar unvereindare Säge in einem wissenschaftlichen Angen zu verbinden. (S. Synkretismus.) In der Geschichte der Philosophie wied unter der etlektischen Philosophie intebesondere diesenige verstanden, welche die Lehren des Popthagoras, Plato und Aristoteles in Ein System zu vereinigen such in eine bei haupterpräsenanten diese philosophie, Potin und Proklus, ihre Dogmen nicht zusammenlasen und von außen her zusammensesten, sondern eine Ansichte aufstellten, welche die Argustare von der der zusammenses

eigenen confequenten Bangen verbanb. (G. Meranbrinifches Beitalter.)

Efliptit ober Sonnenbahn heißt berjenige grofte Rreis an ber Simmelefugel, ben bie Conne in ihrem icheinbaren Lauf um bie Erbe jahrlich von Abend gegen Morgen befdreibt. Beil man mahrnahm, baf fich in ber Rage biefes Rreifes bie Sonnen- und Mondverfinfterungen begeben, fo veranlafte bies bie Briechen, biefen Rreis bie Etliptit au nennen (von eklipsis, b. i. Finflernif). Bei einiger Aufmertfamteit fieht man, bag bie Conne nicht alle Tage in gleicher bobe burch ben Mittagetreis geht, fonbern fich in Schranbengangen um Die Erbe ju bewegen icheint; auch bemerkt man täglich bei ihrem Auf- und Untergange andere Sterne in ihrer Rabe und gwar von Tag ju Tag mehr nach Dften liegenbe. Man nimmt ferner mahr, bag bie Conne gwei mal im Sabre, nämlich um ben 21. Mar; und ben 23. Gept., in bem Agnatorfelbft fieht. Die Puntte bes Aquators, Die fogenannten Nachtgleichenvunfte, in welchen Die Conne an Diefen Tagen fiebt. find Die Durchichnittspuntte beffelben mit ber Effireit. Enblich findet man zwei Tage im Jabre, an welchen bie Sonne ihre größte und ihre fleinfte mittagige Bobe am himmel erreicht hat; jene findet um ben 21. Juni, diefe um ben 21. Dec. ftatt. Beil fich an benfelben die Sonne gu menben und bem Aquator, von welchem fie fich bis babin entfernte, wieber zu nabern fcheint, fo beifen biefe Tage Connenwenben, und bie Duntte, wo bie Benbung felbft zu erfolgen icheint, Stillftaube. ober Connenmenbepunfte (solstitia, solis stationes); in Diefen Punften hat Die Conne ihren größten Abffand vom Aquator erlangt. Die erflärten vier Dunfte ber Efliptit find voneinander um einen Quadranten, b. i. um 90°, entfernt. Dan theilt jeben biefer Quadranten ober Biertel bes gangen Rreifes in brei gleiche Bogen, beren baber jeber 30° enthalt, ferner jeben Grab wie gewohnlich in 60 Minuten, jebe gu 60 Secunden. hierburch gerfallt bie gange Connenbahn in gwolf gleiche Bogen ober Beichen (f. Thierbreis), und man benennt biefelben nach gemiffen Sternbilbern, burch welche bie Efliptit geht, und beren jebes ungefahr 30° von bem anbern entfernt ift. Da bie beiben ermannten Durchfchnittepiuntte ber Efliptit mit bem Mauator nicht feft fint, fontern in jebem Sahre um 50 Secunden, in jebem Jahrhundert beinabe 1º 23 Minuten rudwarts, b. i. weftlich geben, fo find feit ber Beit, mo jene gwolf Beichen erfunden wurden, diefe Sternbilber in ber Effiptit jest febr verrudt worben, fobag bas Sternbild ber Fifche, bie fruher im letten Beichen ftanben, fest im erften Beichen, bas bes Wibbers, ber fruher im erften ftanb, jest im zweiten Beichen fteht.u. f. m., ober bag bie Sternbilber alle um ein gangee Beichen von 50° vorgerudt find. Die neuern Aftronomen nehmen aus eben biefem Grunbe größtentheils feine Rudlicht mehr auf biefe Beichen und Sternbilber und gablen bie Langen von dem sebesmaligen Frühlingspunkte auf der Ekliptik von 0°-360°. Auch der Winkel der Ekliptit mit bem Mquator, bie fogenannte Ochiefe ber Elliptit, ift veranberlich; er beträgt jest nabe 231/2°, wird aber alle Sahrhunderte um beinahe 50 Secunden fleiner. Benn er immer fort ab.

nahme, so wurde endlich die Ekliptik mit dem Aquator zusammenfallen und ein immerwährender Frühling auf der Erde entiktehen; er nimmt aber nicht immer ab, sonden fatwankt periodisch zwischen zwei bestimmten Genzen, die er nie übersteigen kann, hin und het. Nach den darüber angestellten Rechnungen war er um 2000 v. Chr. am größten und beinabe gleich 25° 55'. Seiedem nimmt er ab, die er gegen das 3. 6600 n. Chr. am kleinsten und gleich 22° 54' sein wird. Bon da wird er wieder bis zu dem 3. 19500 zunehmen, einen Werth von 25° 21' erreichen und dann wieder kleiner werden. Diese geringen Anderungen können auf die Jahreszeiten keinen wesentlichen Einfluß außern.

Efloge, b. i. bas vorzüglich Ausgerrafter, hieß ursprünglich in der rom. Poefie nach einer ganz allgemeinen Faffung jebes kleinere ausgewählte Bedicht, und noch in der Kaisferzeit begriff man unter dem Ramme Etlogen eine Sammlung ober Auswagl von Gebichten gleichen Inhalts, sodar man seibst die Erifteln und Satiren des horaz Eclogas zu nennen pflegte. Borzugsweise aber die lat. Grammatifer den butolischen Gebichten des Birgilius und Katpurnius diese Benennung, um das Ibnu (f. d.) des Kycofrit einigermaßen daburch zu ersehen. Auch die neulat. Poesie des Mittelaltere nahm dieselbe wieder auf und begriff darunter die zahlreichen bald größern bald kleinern Gebichte, die oft der buldlischen Poesse nach leinern Gebichte, die oft der buldlischen Poesse nach bei die in die neueste Zeit, desonders bei den Italienern, Spaniern und Deutschen, der Ausber die in die neueste Zeit, desonders bei den Italienern, Spaniern und Deutschen, der Ausber die flogen von den hitten- und Schaftergebichten irribumilich beibehalten worden ist.

Efftafe, eigentlich bas Außersichfein, nennt man, ben Zustand einer phantasiischen und schwarmerischen Aufgeregtheit, in welchem Jemand in Gefahr kommt, seine eigenen Phantasiebilber mit wirklichen Gegenstanden zu verwechfeln. Namentlich ift die Geschichte ber religiofen Schwarmereien reich an Beispielen solcher Taufdungen, wo sich die Glaubigen eines unmittelbaren Umgangs mit Gott, Christus, ben heiligen u. s. w. zu erfreuen glaubten. haufig, auch bei den modernen Geisterscher, mögen bierbei forperliche Ursachen, Schwungen und Uberreigungen bes Nervenlebens u. f. w. mit im Spiele sein. Als wirklich trankhafter Zustand ift Esstage aleichbebeutend mit Mahnstun.

Glain ober Dlein (Diftoff), f. Dl.

Elafticitat ober Febertraft. Benn außere Rrafte, welche jeboch eine gewiffe Grofe nicht überichreiten, auf einen feften Rorper wirten, fo treten in ber lage ber einzelnen Theilchen beffelben fleine Unberungen ein, Die aber mit bem Aufhoren ber Ginwirfung jener Rrafte gang ober gum größten Theile wieber verfchwinden. Dan bezeichnet Diefe Gigenfchaft ber Rorper mit bem Ramen bet Clafticitat, und ift mel berechtigt, fie allen Korpern, wenngleich in fehr verfchiebenen Graben beigulegen. Dan glaubte fruher mol, bag es eine bestimmte Grenge gebe, innerhalb melder folche burch außere Rrafte bervorgebrachte Beranberungen vollftanbig mieber verfchmanben, baf alfo 3. B. Metallbrahte, wenn fie burch Unbangen eines nicht bedeutenben Gewichts eine geringe Berlangerung erfahren hatten, nach bem Abnehmen biefes Gewichts wieber aans auf ibre urfprungliche Lange jurudgingen, und man nannte biefe Grenze, innerhalb welcher ein folder Drabt alfo teine bleibenbe Beranberung feiner Lange erlitt, bie Clafticitategrenge. Rach neuern genauen Untersuchungen fcheint aber eine folche Glafticitategrenge weniaftene bei ben Detallen nicht zu eriftiren, ober, mas baffelbe heißt, bleibenbe Berlangerungen ber Detallbrabte fellen fich fcon bei ber geringften Belaftung ein. Dan muß baber bie Glafticitategrenze willfurlich beftimmen, indem man 3. B. feftfest, baf fie bann eintritt, wenn bas Metall eine bleibenbe Beranberung von 0,0000s feiner Lange erleibet. Dan wird baber, wenn man bie bloge elaftifche Berfangerung (b. b. bie wieber verfchwindenbe) eines metallifchen Drahte ober Ctabe miffen mill, feine Lange bei angehangenem Gewicht mit feiner Lange nach bem Abheben beffelben vergleichen muffen. Es zeigt fich bann, baf biefe Berlangerungen ben angehangenen Rraften proportional find. Dan tann nun aus folden Deffungen berechnen, wie groß bas Gewicht fein mußte, meldes fabig mare, einen Draht ober Stab, beffen Querfdnitt ber Ginheit gleich ift, auf feine borpelte Lange auszubehnen, wenn es namlich möglich mare, ben Druht ober Stab foweit auszubehnen, ohne ibn ju gerreißen, und wenn bie Glafticitat bis ju biefer Grenge bin unveranbert bie felbe bliebe. Das hierzu nothige Gewicht, welches für Die verfchiebenen Detalle und Bolier verfchieben ift, nennt man ben Glafticitätscoefficienten ober ben Dobulus ber Glafticitat. Diefer Glafficitatecoëfficient ift fur ein und baffelbe Detall nicht conftant, fonbern alle Umftanbe, welche Die Dichtigfeit bes Metalls vermehren, vergrößern benfelben. Die Clafficitat zeigt fich aber nicht nur, wenn bie Rorper nach ihrer Lange gezogen, fonbern auch wenn fie aufammengebrudt ober in einer auf ihrer Lange fentrechten Richtung gebogen ober um ihre Achfe gebreht merben. Lagt man 27 \*

eine Elfenbeintugel aus einiger Bobe auf eine mit Fett und Rug beftrichene Marmorplatte fallen. fo zeigt fich, wenn fie nach bem Auffpringen aufgefangen wird, bag bie Rugel bie Marmorplatte nicht in einem Puntte, fonbern in einem Rreife von 2-3 Linien Durchmeffer berührt hat; fie muffte alfo ihre polltommene Rugelgeftalt an ben Dunften, mit welchen fie auf die Platte fiel, abanbern. Die Glafticitat, welche Drabte und Glasfaben beim Dreben um ihre Adfe zeigen, bient in ber fogenannten Drebmage (f. b.) jur Deffung anderer Rrafte. Gehr befannte claftifche Rorper find Stabl, Elfenbein, Rautfchud u. bgl. Die Clafticitat Diefer Rorper wird technifd vielfach benutt, 7. B. in ben fogenannten Febern. Da bie Fortpflangung ber Schallmelle in ben feften Rorpern von ihrer Glafticitat abhangt, fo laft fich auch aus ben an einem Stabe beobachteten Langs- ober Direrfchwingungen ber Clafticitatecoefficient fur benfelben berleiten; man erhalt aber megen ber bei biefen Schwingungebemegungen entwidelten Barme nur nabe benfelben Berth, ale ibn bie oben ermabnten Berfuche über bie Berlangerung ber Stabe burch angebangte Gewichte geben. Babrent bie feften Rorper mabricheinlich faumtlich nicht volltommen elaftifc find, b. b. nach ber Sinmegnahme ber auf fie gewirft habenben Rrafte nicht volltommen in ihr fruberes Bolumen guruttebren, fo jeigen bagegen fluffige und gasformige Rorrer eine pollfommene Glafficitat. b. b. fie bebneu fich nach ber Binmegnahme bes außern Drucks mieber auf ibr fruberes Botumen que. Babrend aber bie feften Rorper eine Beranberung ihrer Dimenfionen in boppelter Beife, eine Berlangerung burch angebrachte Bugfrafte und eine Berfleinerung burch angebrachte Drudfrafte gestatten, fo ift bei ben fluffigen und gasformigen Rorpern allein bie lettere Art ber Beranberung bes Bolumens, alfo eine Bufammenbrudung burd angebrachte Drudfrafte moglich. 3hr Beftreben, fich wieber auszubeh. nen, ift gerabe fo groß wie bie angebrachte Drudtraft, weil Drud und Wegenbrud fich flets gleich fein muffen. Bei ben gaffarmigen Rorpern fleben bie Bolumina, welche eine verschiedenen Drudfraften unterworfene Gasmenge annimmt, nabe im umgefehrten Berbaltuiffe biefer Drudtrafte. Die Glaflieitat ber Gasarten, ober ihr Beftreben, fich auszubehnen, mift man gewöhnlich burch bie Bobe einer Quedfilber ober Bafferfaule, welcher fie bas Bleichgewicht halten. Auch bie Glafficitat ber Gabarten, namentlich ber atmofpharifchen Luft, finbet vielfache Unwendung in ber Technit. .... Glafticitatsmeffer ober Glaterometer pflegt man im engern Sinne Inftrumente aur Beffimmenne ber Spannung von Bafen und Dampfen zu nennen, welche für abgefchloffene Raume beftimmt find, alfo befonbere bie fogenannten Barometerproben.

Clatea, jest die Ruinen von Elefta, nach Delphi die bebeutendfte Stadt in Phocis, wichtig als Paf aus Theffalien und Bootien, lag am nordlichen Ufer des Cephifius in einer fruchtbaren Cbene. Es wurde von den Perfern gerftort und von Philipp von Macedonien vor der Schlacht bei Charonea erobert; später aber schlug es die Belagerung des rom. Feldheren Titus Flaminius ab. Berühmt war ber dasa Tempel ven Accular und eine wunderthatige Bilbfulle ber

79 400 , 2003

Minerva.

Elba, bei ben Alten Athalia ober Stog, bie größte ber togcanifchen Infeln, gur Proving Pifa gehörig, 6 D. von Corfica, und burch ben 11/4 D. breiten Ranal von Piombino vom Feftlande getrennt, gablt auf taum 4 DR. gegen 18000 G. Shre Geftalt ift fehr unregelmäßig. Faft burchaus von Bergen bebedt, unter benen ber Monte Capana im Beffen über 2400 F. auffleigt, hat fie nur wenige Thaler und Ebenen von größerer Ausbehnung ; ebenfo nur wenige Bache, bagegen viele Quellen. Das Rlima ift mild unb, außer in werigen flachen Stranbgegenben, febr gefund. Die Berge find unbewalbet, mit moblriechenden Rrautern und trefflichen Biehmeiben bebedt. Der Boben ift nicht uufruchtbar; allein Aderbau und Biehaucht find febr pernachlaffigt, fobaf Getreibe und Rleifch eingeführt merben muß. Reichlich ift bie Anfel in mineralogifder Sinficht ausgeftattet. Der weftliche Theil beffebt aus einem machtigen Granitgebirge, ber andere, wo bie Sauptftabt Porto-Regrajo liegt, bat Canb. und marmorartigen Raltftein und bei Rio ungeheuere Gifenminen, welche ben Sauptreichthum G.s bilben. Es werben hier die Arbeiten fowiel wie möglich an ber Oberfläche bes Bobens betrieben, fobaf man feine Schachte u. f. w. anzulegen gebraucht hat. Das Eifenerz enthalt bis 60 Proc. Metall, aber bes Mangels an Brennmaterialien megen wird es nicht auf ber Infel felbft, fonbern in toscan. Schmelgofen verarbeitet. Der Dibau wird wenig gepflegt; ber Beinbau bluht und man gewinnt bedeutend mehr als die Infel bedarf. Aus ben Salgfumpfen ber Rufte wird febr viel Secfalg gewonnen. Bebeutenben Ertrag gemabren auch ber Thunfifch- und Sarbellenfang. Manufacturen und Kabriten fehlen. Die wichtigften Drte find bie ftart befestigte Sauptstadt Porto-Ferrajo (bei ben Alten Portus Argous, im Mittelalter Burgum) an ber tiefen Bucht der Nordfufte, mit einem festen Schloffe und guten Safen, einem schonen Plate, ber burch Ra-

421

poleon febr berfchonerten Bohnung bes Gouverneure und 5000 C.; ferner Borto-Longone, eine fleine Safenftabt an ber fuboftl. Rufte, mit verfallenen Reftungewerten und 5000 G.; Rio, aus zwei Rleden beflebent, Die meift von ben in ben Bergiverten befchaftigten Leuten bewohnt find; ber große Rieden Marciana im boben Beffen, von Raftanienwalbung umgeben, mit 3000 C.; bas bei einem fleinen Safen belegene Dorf Maring bi Marriana. Schon im Alterthum mar bie Infel ibres Detallreichthums wegen berühmt. Im 40. Jahrh, fam fie an bie Difaner, warb biefen 1290 von ben Genuefen entriffen und gehorte fpater als fpan, Leben ben Berjogen von Sora und Rurften von Diembino ; boch befag ber Ronig von Reapel Porto-Longone und bas Befagungerecht aller Lanbungeplate, und bem Grofhergog von Toecang gehorte ein Diffrict im Rorben, ben Cosmo I. pon Aforena von Raifer Raul V. erhielt und burch bie Citabelle Commopoli (bie bet jegigen Sauptftabt) ficherte. Auch blieb bie Infel unter fpan. Dberherrlichteit, als Ronig Philipp II. von Spanien 1517 bas Schiet von Siena, ju dem fie gehorte. an Coomo abtrat. 3m 3. 1736 tam fie nebft bem Aurftenthum Diombino unter die Dberbertlichfeit Reapele und blieb es, bis biefes 1801 im Luneviller Frieben biefen fogenannten Stato begli Prefibii an bas Ronigreich Cteurien abtrat: Nach Napoleon's erfter Abbantung wurde C. mit vollen Couveranctaterechten ihm überlaffen und er mar in beffen Befit vom 4. Dai 1814 bie 26. Febr. 1815, an welchem Tage er fich nach Frantreich einfchiffte. Gein Aufenthalt war theile bie Sauptflabt, theile ein im Thale San-Martino 1 DR. lanbeinmarte gelegenes Lanbhaus gewefen. Durch bie wiener Congreffacte tam E. nebft Diombino (f. b.) wieber an feine frühern Beliger unter toetanifcher Lanbeshoheit, ebenfo bie Rachbarinfeln Dianofa, Dalmafolg und Monte-Grifto.

Elbe, bei ben Romern Albis, bohm. Labe genannt, einer ber Sauptfluffe Deutschlanbs und ber einzige bebeutenbere Strom, beffen ganger Lauf von ber Quelle bie gur Munbung bem beutfchen Bunbesgebiete angehort und burch feine Schiffbarteit bas naturliche Berbinbungemittelber getberblichen Erzeugniffe aller angrengenben Staaten mit ben überfeeifchen Abfaporten bilbet, entfpringt in Bohmen nabe an ber ichtef. Grenze, im bochften Theile bes Riefengebirgs, 4260 %. über bem Deercefpiegel, aus einer Denge Bafferabern, Geifen ober Flegen genannt Die auf ber Elb., Dabel., Teufele. und Beifen Biefe gablreiche Brunnen, barunter ben Elb. brunnen, bilben, bie fich ju ben beiben ftarten Bachen, bem Beifmaffer und bem Elbebach ober Elbefeifen, vereinigen. Roch bevor fich biefe beiben lettern vereinigt; fallt ber Elbefeifen von bem Ruden bee Bochgebirge 200 %, boch im majeftatifchen Elbfall in ben tief eingeschnittenen, wild romantifchen Elbgrund, ber fich in eine Menge Grunde (bie Siebengrunde) theilt. hier mit bem Beigmaffer und andern Meinen Gemaffern vereinigt, burchftromt nun bie E. ale milber Gebirgeftrom bas ftellenweife febr eingeengte Elbthal. Rachbem fie über Sofephitabt unb Ronigingrat geffoffen und, burch bie Abler und Sfer verftartt, bei Delnit bie Dolbau (f.b.), ben ameiten um 16 DR. langern Quellfluß und Die eigentliche Schlagaber Bohmens, bann bei Therefienftabt bie Eger aufgenommen, burchbricht fie amifchen Lowofis und Tetfchen bas bohnt. Dittelgebirge und ebenfo, nachbem fie eine Biertelftunde oberhalb Birniefretichen aus Bohmen in Sachfen eingetreten, auf ber Strede bis Pirna bas Elbfanbfieingebirge ber fogenannten Sachfifchen Schweis (f. b.), burchflieft fobann bie icone Thalweitung von Dresben, welche bei Reigen wieber geschloffen ift, und tritt nach ihrem bortigen letten Durchbruch als ein machtiger, bereits mehr als 200 Schritt breiter, im Stromftrich felbft im Sommer 6-10 K. tiefer Strom in bas norbbeutsche Klachland ein. Dier ftromt fie in ben preuß. Provingen Sachsen und Branbenburg, mit Ginfchluf bee Bernogthume Anhalt (Roewig und Roelau), an ben Stabten Torgau, Bittenberg, Dagbeburg, Langermunde und Bittenberge vorüber und icheibet fobann bannover (Sigader, Blefebe, Sarburg und Stabe) von Medlenburg (Domis und Boigenburg), Lauenburg, Samburg und Solftein (Altong und Studflabt). Dberhalb Samburg theilt fie fic in mehre Urme, Die Infeln bilben und erft 11/2 DR. unterhalb fich wieber gu einem, im Fahrwaffer 24-28 F. tiefen Strome vereinigen, worauf fie nach einem Laufe von 155 (nimmt man bie Molbau ale Quellfluß an, von 171) DR. und nach ber Aufnahme von mehr ale 50 fluffen, von benen bie Molbau, Eger, Mulbe, Saale und bie Bavel mit ber Spree die bebeutendften find, bei Rurhaven in einer Breite von 2-3 DR. fich in bie Rorbfee ergieft. In biefer breiten Munbung findet fich inbef nur ein fchmales Fahrmaffer, welches von Sanbbanten und Untiefen umgeben ift. Das Stromgebiet umfaßt 2616 D.M. Schiffbar wird die Elbe fur mittlere Rahne von Melnit, fur große Rahne von Dirna an; Secfchiffe tommen mit ber flut bis Damburg.

Die Elbe ift fehr fifdreich, theils an Seefifden, die aus ber Seeherauftommen, um zu laichen, theils an Blufficen, welche die in fie einmundenden fluffe ihr zuführen, theils an eigentlichen

fogenannten Clbfifchen. Much finden fich Biberbaue anibr. Mit Dampfichiffen wird fie von Dresben aus aufroarts und abmarts (nach Deiffen) und von Manbeburg aus abmarts befahren. Die Schiffahrt auf berfelben mar aber feit fruben Sciten brudenben Laften und einfeitigen Anordnungen untermorfen. Der magbeburger Stapel, bie Schiffermonopole, baufige Bollftatten, bobe Bolle, ungleichartige Schiffabrteanordnungen ber verfchiebenen Ufreffagten, acgenfeitige, auf befonbere finanzielle Intereffen gerichtete Befchrantungen, Billfur ber Schiffahrte- und Bollbeamten, Bernachläffigung ber Bafferftrage und Leinpfabe u. f. m. musten bie Danbelefchiffabet biefes Etrome nothwendig von ber Musbilbung gurudhalten, welche fie im Genuffe ber Schiffahrtefreiheit leicht batte erreichen tonnen. Erft 1819 erfolate in Dresben ber Bufammentritt einer Elbichiffahrts. commiffion. Bufolge ber pon berfelben 23. Juni 1821 abgefchloffenen und f. Mars 1822 in Rraft getretenen Convention genieft die Elbichiffahrt für alle funftigen Beiten in Bezug auf ben Sanbel volle Freiheit von bem Puntte au, wo bie Elbe fchiffbar ift, bie in bie offene Gee. Un bie Stelle ber frubern verfchiebenartigen Auflagen trat eine fefte, im Berhaltnif ermaffigte Mbgabe, welche von ben Schiffelabungen unter bem Ramen Elbroll und ale Begegelb von ben Rahrzeugen unter bem Ramen Recognitionsgebubren erhoben wirb. Bestere haben nach vier Claffen einen unabanderlichen Zarif. Mis befonbere Abgaben bauern fort die Mauth. Rrahnen., Bag- und Nieberlaggebubren, fowie bie Brudengufgng. und Schleuffengelber. Bahrend Die Elbiciffer fruber mit großem Roften. und Beitaufrogub an 35 Bollftatten anhalten muiften, fo haben fie gegenwartig nur noch an 14 Bollgebubren gu entrichten. Auf bie Elbichiffahrt felbit und bas ibr fo bringent nothige oute Kahrmaffer aber murbe mahrent biefer admen Beit aar teine Rudficht genommen, fobag bie Elbe immer mehr verfandete und bie Schiffe in Daffe nicht felten brei bie vier Bochen auf boberes Baffer marten mußten, 3m 3. 1842 traten Commiffarien ber Uferstaaten abermals in Dresben au einer Revisionsconfereng gufammen, welche von Sachverftanbigen bie Elbe ihrer gangen Lange nach unterfuchen flegen. Die Confereng gab nach zweijabrigen Berathungen eine Glbichiffahrte-Abbitionalacte vom 13. April 1844. Allein au Gunften ber Schiffabrt auf ber Dberelbe war auf biefer Confereng nichte au erwirten, ba bie nothigen Baffer und Uferbauten von ben betreffenben Staaten ju grofe Dofer verlangten. Enblich trat ber Umfchwung bes 3. 1848 ein. Rach ben bem frantfurter Reicheparlament gemachten Borlagen wurde fabrlich feit 1844 im Durchfchnitt ! Mill. Thir. an Elbzöllen erhoben. und awar von Sannover alfein 549000, von Medlenburg 218000, von Lauenburg 67500, vom beiberftabtifchen Bebiete Saniburge und Lubede 10000, von Preufen 64000, von Anhalt 60000, von Cachfen 20000, von Bobinen 20000 Thir., im Gangen 626000 Thir. mehr ale aur Unterftubung und Unterhaltung ber Rluffchiffabrt verwendet murbe. Ge lag por Mugen, baf gerabe biefenigen Staaten, welche ben bochften Bollertrag erhoben, es fich am menigften foften lieffen. Dennoch blieb Alles beim Alten; erft zwei Sahre fpater nahmen bie Regierungen bie Etbfdiffahrtefrage wieber auf. Burrft bob Dftreich 4. Dai 1850 für feinen Lanbesbanbel amifchen Melnit und ber fachf. Grenze ben Elbzoll mit Muenahme bes von Bau- und Brennholz, Steinund Solgtoblen ganglich auf. Anfang Det. 1850 verfammelten fich die Regierungscommiffarien ju Dagbeburg gur Regelung ber Elbjolle und conflituirten fich gur britten Revifionsconfereng. Dit biefer trat jugleich eine hobrotechnische Commiffion jufammen, welche ihr Borfchlage in Bezug auf Die Stromberbaltniffe mabrend ibres Bufammenfeins machen follte. Die feftanfiellenben Bollermäßigungen follten inbeffen erft bann in Rraft treten, wenn auch ber Durchgangegoll in ben Bollvereinestaaten herabgefest fein werbe. Ditreid beantragte, namentlich in Rudficht auf bas hohe Intereffe, welches biefe Angelegenheit für Bohmen hat, Die gangliche Aufhebung ber Elbablle, icheiterte aber mit feinen Propositionen an Sannovere Entichabigungeverlangen, fomie auch an ber Beigerung ber anbern Regierungen. Run brachten Sachfen und Samburg Borfolage dur Ermaffigung bes Elbzolle ein, benen fich auch Oftreit, anfchlog. Allein weil ber in Raffel begonnene und zu Biesbaben fortgefeste Bollcongreff noch nicht beendigt mar, ging Preufen auf Die Borichlage vorläufig nicht ein und bie Magbeburger Confereng wurde 25. Dec. 1850 vertagt.

Glberfeld, im Regierungebegiet Duffelborf in ber preuß. Rheinprobing, an ber Wupper, is wichtigfter ang Deutschland. Sie gahlt gegen 44000 E., barunter 14000 Katholiten und 400 Juben, und hat eine neuerbaute fath, und zwei luth. Kirchen, von denen die eine 1752 eingeweiht wurde, die zweite noch nicht vollendet ift, eine erf. Kirche, ein Bethaus der niederl. ref. Gemeinde, ein schied Rathhaus, ein Gmmnafum, eine Real- und Gewerbschule, eine beachtensverthe höhere Webeschule, ein Leihhaus und eine Gpartaffe, sowie mehre vohlichtige Anflatten. Auch bestehen dafelbst eine Wiedelchaff,

423

eine Miffionegefellichaft, Die fich an bie in Barmen anfchlieft, wo fich bas rheinifche Miffionshaus befindet, und eine Feuerverficherungegefellichaft. Dagegen hat fich ber Mericanifche Bergwerteverein und Die Rheinifd-weftindifde Banbelegefellichaft, welche hier begrundet wurben, nachbem bie Theilnehmer viele Berluffe erlitten, auffofen muffen. Die Bahl ber Kabriten ift ungebeuer; ihre hauptfachlichften Erzeugniffe befteben in Seibe, & B. Foularbe und Beften, in Salbfeibe, in Baumwolle, namentlich bebrudten Rattunen, in Leinwand und Bolle; nachftbem find die Türfifchrothfarbereien von ber größten Bebeutung. An ber Stelle, wo fest E. flebt, befand fich im 12. Jahrh, eine Burg ber Dungften von Elverfelb. Spater wurde biefelbe mit Berg vereinigt. Die erfte Anfiebelung im Bupperthale veranlafte bas flare, jur Bleiche gang befonbers geeignete Bergmaffer ber Bupper, und bereits 1532 erhielten bierauf Die Anfiehler ber fogenaunten Freibeit, wie noch gegenwartig ein Theil ber Stadt beift, ein Privilegium auf bie Garnbleiches boch erft 1610 murbe G. Die Stadtgerechtigfeit jugetheilt. Salbbaumwollene Beuge fertigte man bier feit bem Unfange bes 18. Jabrh.; Die Seibenfabritation begann 1760, Die Zurtifdrothfarberei feit 1780. Der Danbelin G. ift überaus mannichfach und lebhaft, und Die Fonde, mit benen- gearbeitet wirb, find febr bedeutenb. In feinem Auffchwunge ju irumer boberer Blute, ben es gur Beit ber Bollfverre nahm, ift es burch ben Bollverein nur gef'irbert worben. Mit Duffelborf und Dortmund ift G. burch eine Gifenbahn verbunben. In E. grengt

unmittelbar bas gleich gewerbreiche Barmen (f. b.).

Gibeuf ober Giboeuf, auch Gibeuf-fur- Seine genannt, eine ber gewerbthatigften Stabte Franfreiche, im Depart. Rieber-Seine, an ber Seine, in einem herrlichen Thale gelegen, hat 15000 G. ohne Die Arbeiter, welche in gleicher Bahl nur am Tage in ber Stabt befchaftigt fint, aber in ben Derfern ber Umgegend wohnen. Gift nameutlich burch feine Tuchfabriten beruhmt, Die noch jabrlich an Ausbehnung gewinnen und burch Manufacturen in großgeipurfelten Chamle und verschiedenen anbern Dobeartifeln erweitert worben finb. E. betheiligt fich gegenwartig an ber gefammten Bollenftoffproduction Frantreiche im Berth von ungefahr 300 Dill. Kres .. Davon allein in Nabritation ber Saurteonfumtionsartifel Zuch und Beintleiberftoffe mit 55-60 Mill. Fres. Durch Dampfichiffdhrt mit Rouen in Berbinbung ftebend und in ber Rabe ber Gifenbahn von Paris nach Rouen gelegen, treibt G. einen betrachtlichen Ausfuhrhandel mit feinen Induftrieproducten; namentlich werben bebeutenbe Maffen von Mitteltuchen und Shawle theils in Frantreich abgefest, theile ine Ausland, nach Italien, Spanien und felbft nach ber Levante verführt. E. ift eine alse Stadt, gehörte fruber ju ben Stammbefigungen bes normannifchen Saufes Sarcourt, bilbete bie Graffchaft E. und fam 1554 burch Perheirathung an ben Bergog Rene von Lothringen, worauf es 1581 von Ronig Beinrich III. jum Bergogthum und gur Pairie erhoben wurde. Tuchmacher und Tapetenwirter gab es fchon vor bem 16. Sabrh, bafelbit; unter Colbert's Minifterium murbe 1607 bie erfte Zuchfabrit angelegt, bie balb Berühmtheit erlangte. In Folge ber Aufhebung bes Ebicts von Rantes 1685 manberte ble Mehrzahl ber Tuchmacher aus, und erft nach ber Revolution von 1789, namentlich aber feit ber Trennung Belgiens von Frantreich, hob fich die Induffrie wieber.

Elbing, eine anfebnliche Rabrit- und Sanbeleftabt im Regierungebegirt Dangig ber Proving Beftpreußen, am fchiffbaren Bluffe gleiches Ramens, ber burch ben Rraffohltanal mit ber Rogat, bem öftlichen Urme ber Beichfel, in Berbindung gebracht ift, befleht aus ber Altftabt, ber Reuftabt, ber Speicherinfel und mehren innern und außern Borftabten und gablt über 22000 G. Die Stadt war fruher mit Mauern und Ballen umgeben, von benen indef nur noch wenige Uberrefte vorhanden find. Sie hat fieben evangelifche, eine tatholifche und eine mennonitifche Rirche fowie eine Synagoge; ale Bebaube geichnet fich barunter bie Marienfirche aus, ein Bau bes 14. Jahrh. Außer bem 1536 geftifteten, am 31. Dec. 1846 an ben Staat übergegangenen Gymnafium, in welchem fich bie Stabtbibliothet von 18000 Banben befindet, und mehren anbern Unterrichtsanftalten befteben bafelbft ein Baifenhaus und mehre gut eingerichtete Armen- und Rrantenanftalten. Gehr bebeutend ift bie Pott-Cowle'iche Stiftung, aus ber nicht nur bas Induftriehaus und bas Rrantenftift jum großen Theile unterhalten merben, fondern auch vielen andern Unftalten Unterftühungen zufließen. Diefelbe verbankt ihre Begrunbung bem reichen Englander Rich. Cowle, geb. 1755, ber 1810 fich in E. nieberließ und 1821 in Dangia ftarb. und beffen Gemablin, einer geborenen Bott. Die Kabriten und Manufacturen liefern hauptfachlich Bebereien, Leber, Tabad, Geife, Cichorie und Effig; auch gibt es ftarte Difabriten, Gifengiegereien, Mafchinenbauanftalten, Brauereien, Farberei und Leinwandbruderei. Der Seehandel ift giemlich lebhaft und wird burch ben guten Safen unterftust; ju feiner Erteichterung besteben eine offentliche Bage, ein Dadbof und Schiffsmerfte. G. entftanb aus Ansiedelungen namentlich lübeder und brenier Colonisten um die in der ersten halfte des 13. Jahrh, von den Deinlichen Rittern baselbig angelegte Burg. Die Stadt erlangte lübeder Becht und im 14. Jahrh, sogar die Bestungts, nach gubed zu appelliren; auch wurde sie frühzeitig in die deutsche hanfa aufgenommen und blibte in Schnelle so auf, daß gegen das Ende des 14. Jahrh, die Reufstad angesend verben mußte. Ihre Blüte dauerte, so lange sie unter der herrschaft des Deutschen Irand; doch sich fland; der von ihrer Hohe erhab, als sie 1454 vom Orden fich is bei flede in nuter poln: Schus stellt. Gang herabgesommen, erholte sich Er. als es 1772 an Preußen kam, zumal da Danzig noch die 1793 bei Poten berblied. Später sam es wiedert dach in neuer Blüte.

Elchingen, eine ehemals berühmte und reichburmittelbare Benedictinerabtei, givel Stunden von Ulm, auf einem steilen Berge, wurde um 1128 vom Martgrafen Kourad von Meißen, and eine fie fielbe ertelle steined Birg iht Mitgirft einer Emchaltift Angaird, einer Tochtet des Herziges Ariebrick von Schwaben, getommen war, gestiftet und 1803 in Folge des Reichsbeputationshauptschlifte als Entschädigung an Watern gegeben. Bu biese Zeit umfaßte sie eine Kreal von etwa I DM. mit 4000 E. und 69000 Etm. Eintuliten, Unter den statischen Klostergebauben ragt die Kirche hervor, die 1773 vom Wijes getrossen, damals im anitten Geschmad viederstegstellt wurde. Auf und an bemsetchen Berge, welcher die Abeit trägt, siegt das Doef Dber Elchingen, eine halbe Erunde nordfollich davon Unter Elchingen. Am 13. Das.

weehalb Letterer nachher ben Titel eines Berjogs von Eldlingen erhielt.

Elbena, Dorf von 550 E. im preuß Regrerungsbeziet Stratfund, eine Stunde von Greifswald, bicht auf der Office gelegen, eiemals eine Ciffereinscrabet, deren umfangteiche Ruinen noch vorhanden sind. Mit dem sehr bezweitenden Grundbestie der Jaularistenen Abeit vourde Ruinen Iniversität Greifswald von Bogislam XIV., derzog von Pommern, boitet. Das Gut E., gegen 2000 magded. Morgen umfassen, gehört der Universität und ist Sie ber 1855 eröffneten staats und Landwirtsschaftlichen Anderen, gehört der Universität und ist Sie ber 1855 eröffneten kaats und Landwirtsschaftlichen Anderen, beiter nacht und in Dieselbe idnerde mit einem Kostenaufwand von 170000 Abten. Dieselbe idnerde mit einem Kostenaufwand von 170000 Abten. Gut und eingerückset, hat 11 Lehrer, tinem geoßen betausichen Garten, ein Bersuchsseld, eine sehr und eingerückset, hat 11 Lehrer, tinem geoßen betausichen Garten, ein Bersuchsseld, eine sehr und eingerückset, hat 11 Lehrer, tinem geoßen betausichen Garten, ein Bersuchsseld, eine sehr und eingerückset, der ist eine Guten kannt und der Schallen und der Schallen der Schallen und der Schal

Gloon (John Scott, Graf), Peer mid Lorbfangfer pon Grofbritannien, war ber Cohn eines Roblenhanblere ju Newcaftle an ber Tone und 4. Junt 1751 geboren. Er wibmete fich mit großem Effer gu Deford ben Biffenichaften, als ein Abenteuer feine Stubien unterbrach. Er entfuhrte namlich Dif Guetees, bie Tochter eines Bantiere gu Nemcaftle, und ließ fich mit ibr in Schottland tratten. Dachdem fich der Botn ber Familie gelegt, widmete er fich ju London ben Rechtemiffenichaften und murbe 1776 Abvocat. Cein erfres Muftreten war nicht glangend. Er gab baber fein Gefchaft als Sachwalter auf und trat endlich in bie Ranglei des Lordtanglere. Dier jog er burdy feine Arbeiten Die Aufmertfamteit ber Lorde Thurlow und Benmouth auf fich und wurde 1783 tonigt. Rath. Much fam er für Beobly, fpater für Boroughbridge ins Unterhaus. Bom Beginn feiner politifchen Laufbahn zeigte er Ith ale einen ehrenwerthen, aber harmadigen Tory." Bein auch tein großer Reduet, ergeiff er boch nicht ohne Wir-tung bas Wort, wo es fich um Rechtertamerung handelte. Die Reformbill und die Emancipation ber frifden Ratholifen betrachtete er ale ben beginnenden Berfall Englande. Die grundlichen Rechtefenntniffe, Die er im Parlamente an ben Tag legte, brachten ihm 1788 bas Mmt eines Generalfachwaltere und 1793 bas eines Generalfiscale. Rachdem er 1799 unter ben fcmierigften Berhaltniffen bas Amt eines Rorbobertichtere vermaltet, murbe er als Baron Elbon auf Elbon in ber Graffchaft Durham gur Deersmurbe erhoben und 1801 Lordfangler. welches Amt er bie 1806, wo bas Minifferium For eintrat, befleibete. Schon im folgenben Jahre nahm er indes feine Stellung als Rangler wieder ein und blieb barin bis 1827, mo Canning ans Ruber tam und Lynbhurft Lorbtangler murbe. Im Proceffe ber Ronigin erwies er fich gwar rudfichtevoll gegen bie Derfon, aber fehr gewiffenhaft. In feinem Betragen fein und gemant, in feinen Befirebungen von eiferner Ausbauer, hat er gezeigt, wie auch wenig begunftigtes Talent die bochfien öffentlichen Stellen erringen fann. Er farb ju London 13. Jan. 1838.

Elefante

und Indianer von einem Goldlande hinzubeuten schienen. Rachdem durch Orelland, ben Begleitet Pizatro's, die Fabel von einem solchen Lande weiter ausgeschmudt worden war, wurde basselbe feit bem 16. Jahrt, als eine ausgemachte Sache angenommen und in die Cordilleras de los Ainde im fran. Guiana, am See Parime, in dem seizen Wenezuela, verlegt. Giudsritter und unternehmende Manner, unter den Lestern auch Philipp von hutten (1541), bemühten sich in Menge, dasselbe allgufnden. Allein obiscon ein Englander gegen das Endebes 16. Jahrt, selbst eine Beschreibung und Karte des Landes erstigeinen ließ, so mußte body bassebe 16. Jahrt, selbst eine Beschreibung und Karte des Landes erstigeinen ließ, so mußte body basseb den Gpanier Antonio Santos nicht abhielt, noch 1780 auf eine Entbeckung bieses Goldlandes auszugehen. In der Dichtersprache ist E., ähnlich dem Echtaraffenlande, zum Ideal eines ersehnten glücken Ausseitstates aervorden.

"Philosophorum veterum Graccorum reliquiae" (Bt. 1, Bruffet 1830-35).

Clefant, bas groffte ber Lanbfangethiere ber Jestwelt, erreicht eine Bobe bis ju 16 guf, bat ein nur Rellenweis bunubehaartes Rell, givei große Stoffanne, welche bas Elfenbein liefern, einen ungemein beweglichen langen Ruffel mit zwei burch eine febnige Scheibewand getrennten Rafenfanalen, ber burch Beifdymelgung von Rafe und Oberlippe gebilbet wird, und plumpe, faulenformige Aufe mit 3-5 Beben. Im goologifchen Sufteme fieht ber Glefant unter ben Dachnbermen ober Didhautern. Man unterfcheibet nach Bilbung bee Schabele und ber Badengahne, ber Bahl ber Ragel und ber Form ber Dhren zwei Arten, ben afritanifchen und ben afiatifchen ober indifden Glefanten. Der erftere ift Reiner, bat außerft große Dhren und nur brei hufartige Dagel an ben Binterfugen, lebt im Junern Afritas bis an bie Grengen ber Capcolonie, ift febr wilb und wird feiner Bahne wegen gejagt. Der lettere ift großer, bat weit fleinere Dhren und vier, felten funf hufartige Ragel an ben Dinterfugen. Auf ihn bezieben fich bie gabllofen Anetboten, bie feit uralten Beiten über Urtheiletraft, Scharffinn, Dautbarteit, Rachfucht, Empfinduchteit ber Glefanten umlaufen und größtentheils übertrieben find. Im wilden Buftanbe tommt biefer lestere, jumal in Binterinbien, noch fest vor, auch in Ceplon; gegabmt ift er ein nusliches Bugund Laftthier. Als foldes frielt er noch innner in ben Rriegen Gabafiens eine Rolle, obgleich man ibn icon feit langer Beit nicht mehr als Mittampfer in bievorberften Reiben ber Schlachtorbnung ftellt, wie bies bie Griechen unter Mleganber und fpater bie Romer thaten. Beife Glefauten find Raterlafen ober Albinos und in Ava, Degu, Siam Gegenstande ber Berehrung.

Elefante, eine kleine Infel unweit Bomban an ber Westlüste Borderindiens, wurde von den Europäern mit diesem Namen benannt wegen des haselhst ausgestellten, aus fchwarzem Seifen gehauenen tolosfalen Elefanten. Auf E. besinder fich der berühmte in Thonporphyrstellen eingehautene Grottentempel. Derfelbe mist, abgelehen von den Andauen, 130 f. im Quadrat und 14 g. in der hohe; 42 beim Aushauen des Felsens stehengebliebene Pfeiler und Pilaster flügen seine Decke. Ber dem Jaupteingange fleht ein tolosfales dreitopfiges Bruftbild, welches die indische Dreienigsteit vorstellt, den Brahma, Wischnu und Siva in Ein Wesen vereinigt. Die ehebem mit schonen Stud überzogenen Wande haben nicht wie ahnliche Felsentempel, 3. B. die auf der benachdarten Insel Salfette, Inschriften, sind aber mit Hautreliefs bedackt, welche auf den Mythenkreis von Siva sich beziehen. Auf diesen deutet auch namentlich sein Symbol, der Phalbus, hin, der in den auffallenbsten Darstellungen sich häusig wiedenbelt. Übrigens sind die Darstellungen ausgezeichnet durch Ebenmas der Veleder und konnen zum Apeil edel genannt werden; die Gottergestalten aber sind sammtlich noch undetkeidet und

Gleffricität. Clegan;

nur mit Attributen und Drugmenten verfeben. Diefer Runftfil verrath bas bobe, jeboch nicht naber beftimmbare Alter bes Tempels, bellen Grundung in eine Beit fallen mag, wo ber Gipacultus noch ber berrichenbe und ber bes Bifdenu wenig verbreitet war. Gegenwartig find biele Grotten eine Bohnung fur Thiere, welche bier Ruhlung finden; ber Rufboden ift mit bineingefpultem Schlamm und mit Ctaub bebedt.

Elegang (elegantia) bezeichnet in fprachlicher Sinficht icon bei ben Domern bie mit Rhrheit verbundene Correctheit ber Rebe, mobei es namentlich barauf anfommt, bag ber Ausbrud, indem er treu und mabr bas Getachte wiedergibt und augleich grammatifch ber richtige ift, naturlich, angemeffen und treffend fei. Die Glegang erfobert baber nicht nur einen vollstandigen Befit bee gangen Sprachfchabes, fonbern auch eine genane Reinenif bee Sprachgebrauche, um bas Daffenbe fiete mit Cicherheit mablen und gleichfam berausfühlen au tonnen. In fpaterer Beit murbe Elegang auch in anberer Begiebung gebraucht, mie bei ben Stalienern vorzugeweife von ber Anmuth im Bortrage eines Touflude, bei ben Frangofen von ber Gewähltheit und

Bierlichfeit in ber Rleibung, in ber baublichen Ginrichtung u. f. m.

Elegie (gried.) bezeichnet feiner Abfeitung nach mahricheinlich ausschließlich ein Rlagelieb ; febr frub jeboch verffanten bie Briechen barunter jebes in Diflichen verfafte Gebicht. Die biefem Beremaß eigene Abmechfelung bes Serameters, als bes eigentlich ergablenben Berfes, mit bem minber ruhigen Pentameter gibt guch ber gangen Dichtart ihren Charafter, ber barin beffeht, bag fubicctive Befühle und Empfindungen an aufere Gegenftande ober Ereigniffe angefnupft merben. Die Glegie tann fonach oft gum großen Theile, aber nie gang ausichlieflich er gablend fein. Die Ginwirfung bes Beremages zeigt fich ferner barin, bag faft nur ernfte, gehaltene Gefühle, felten flurmifche Leidenfchaften in ber Elegie ausgefprochen werben. Bon ben gablreichen Glegitern ber Griechen ift wenig auf uns gefommen. Gie enthielten theils Ermunte rungen gur Baterlandeliche und jum Rampfe für baffelbe, fo bei Rallinos und bei Tortaos, theile Lehren ber Lebeusmeisheit, fogenaunte Gnomen, fo bei Colon, Theognis. Much bem Dothagoraf (f. b.) werben berarige Dichtungen sitgefchrieben. Gine britte Art bet griech. Elegie, Die befonders in ber glerandrinifchen Beit (s. B. burch Rallimachus) ansgebilbet murbe, batte jum Sauptinhalt Gefühle ber Gehnfucht, ber milben Trauer, namentlich ber Liebrotlage. Bei ben Romern bilbeten Propertius Die Glegie nach griech. Borbild, eigenthumlicher Tibullus und Dvibius. Ramentlich leiftete Tibullus bas Sochfte in ber erotifchen Glegie, Im Mittelalter verldwindet bie Glegie ale besonbere Gattung und marb erft feit Bieberberfiellung ber Biffenichaften nach antiten Borbilbern neu belebt, ohne jedoch an bem antiten Bermag ftreng feftauhalten; Die Liebedelegie pflegten in Stalien Ariofto und Alamanni. In Rrantreich blieb fie immer untergeordnet; mehr Antlang fant fie unter ben Englandern, wo gu nennen find : Sammond (17,10-42), 28, Chenftone (1714-65), Th. Gray (1716-72); auch Dliver Golbfmith's "Deserted village" ift elegifcher Ratur. In Deutschland wurde Die empfindfame Clegie in porherefchend trochaifchen Beremagen von Solten und Matthiffon angebaut. Die bibattifche Glegie erhoben gur Bollenbung Schiller in feinem "Graniergang" und Al. 2B. Schlegel in ber Clegie "Rom". Die erotifche Elegie erreichte ihr Bochftes in Goethe's "Romifchen Elegien". Bon neuern Dichtern haben vorzuglich &. Rudert und BB. Morite Werthvolles im Tone ber Clegie gegebeitet. Uber Die Elegie ber Alten f. R. Schneiber in Daub's und Creuger's "Studien" (Bb. 4) und Cafar, "De carminis Graeci elegiaci origine et notione" (Marb. 1837). Die Uberrefte ber griech. Elegifer fund am beften bearbeitet von Schneibewin in "Delectus poetarum elegiacorum Graecorum" (Gott. 1838) und trefflich überfest in 2B: E. 2Beber's "Die elegifchen Dichter ber Bellenen" (2 Bbe., Fif. 1826).

Elettra, Die Tochter bee Magmemnon (f. b.) und ber Alngamneftra, Die Schwefter bee Dreflee (f. b.) und ber Iphigenia (f. b.), verbarg nach ihres Batere Ermorbung ihren elfjabrigen Bruder, ba auch biefer umgebracht werben follte, und brachte ihn nach Phocie zum Strophios, um in ihm einen Racher fener Schandthat zu erziehen. Sie felbft murbe pom Anithes aufs famadwollfte behandelt und an einen geringen Mann aus Argos verheirgthet, ber fie jeboch aus Achtung nicht berührte. Rach ber Rudfehr ihres Brubers mar fie biefem auf alle Beife behulflich, an bem Agiffhos und ber Rintamneftra Rache zu nehmen. Dach Poliftredung biefer That wurde fie mit bem Polabes, bem treueften Freunde ihres Brubers, vermablt und von ihm Dutter bes Debon und Strophios, nach ihrem Tobe aber in ber Rahe ihres Batere begraben. -Mettre bief auch bie Tochter bee Dfrauos und ber Tethpe, bie Bemahlin bes Thaumas und

Die Mutter ber Bris und ber Sarpgen.

Glettrieitat. Das Alterthum tannte von elettrifchen Erfcheinungen nur bie Angiehung

leichter Rorperchen burch ben geriebenen Bernftein. (Gleftron). Erft ber engl. Argt Gilbert zeigte um 1600, bag aufer bem Bernftein auch noch eine großere abl anderer Gubffangen, wie Glas, Ebelfteine, Schwefel, Darge u. f. w., burch Reiben biefelbe Gigenfchaft, leichte Rorper angugieben, erlangten. Er wies auch bie amifden biefer Angiebung und ber Angiebung eifenhaltiger Rorper burch einen Magnet vorhandenen Unterfchiebe nach find Bezeichnete Die Rraft, von welcher bie erftere bervorgebracht wird, mir bem Ramen ber eleftrifden. Inbef von ba an vergingen noch mehr ale hundert Jahre, bevor die Reintniff Diefer eleterifden Rraft fich gir erweitern begann, benn einzelne vortreffiche Beobachtnitgen, welche Dite von Gueride gemacht hatte, murben nicht verffanben und blieben baber unbeschret. Gine tafchere Gutwidelung ber Gleftricitatelehre beginnt erft mit ber Entbedung Gren's (1729), bas gewiffe Rorper ber Gleftricitat einen leichten Durchgang geftatten, bagegett anbereihrer Wortbewegung bebeutenbe Dluberniffe entgegenfesen, gumolden lestern gerabe blejenigen gehorten, in benen man bie babin nach bem Reiben Cleftrictat bomertt batte. Die erfle Claffe bet Rorper begeichnet mart fest mit bem Ramen ber Leiter; fie umfaßt 3. B. alle Metalle, bas Baffer und ble mit Baffer birthbefungenen Cubffangen, fowie bie bie zum Schmelgen erhieten Salte, "Die groeite Claffe bagegert belegt man mit bem Ramen ber Richtleiter ober Ifolatoren und vedmet i. B. ban Geibe, Glad, Sara, Schmefel, Schellad und Die trodene atmofpharifde Lufe,wan benen feboch ble meiffen nicht abfolut ben Dirichgang ber Glettricitat aufheben. Die beftifolirenbe fefte Gubftang ift guter Coellad. Durch jene Entbedung Gren's war es moglich geworben, die burch Reiben eines nichtleitenten Korpers 'erregte Betricitat auf einen anbern Gitenben Rorpet gu übertragen und in ihm gurudgubalten, inbemman benfelben aberall mit Richtleitern amgab fifoliete). Durch Unmenbung biefes Berfahrens vermochte baren Dufan bas gegenfeitige Berhalten ber burch Reiben in ben verfchiebenen Rorpern erzeugten Glettricitat ju ponfen und nachaumeifen, bag bie burch Reiben bes Blafes und bes Siegellade mit Bolle erregten Glefteleitaten gwel verfchiebene, einander gerabe entgegengefeste Mabificationen ber eleterifden Rtaft barftellen. Bahrent namlid forol bas geriebene Glas als auch bas geriebene Siegellad fich tudfichtlich ber Angiehung eines ifolirten nicht etettrifden Rorpers, ber von beiben erft angezogen, Bann aber gurficaeftogen wurde, gleich verhielten, fo fand er thre Gimmirtung auf einen anbern ifolier und leichtbeweglich aufgehangenen Rorper, wenn ibm fcon guvor Eletricitat mirgetheilt morben ibar, febr verfchieben. Batte namtich biefer leste Rorper feine Glettricktat burch eine geriebene Gladrohre erhalten, fo murbe er von einer burd Reiben eletrifch gemachten Glastobre gurudgeflogen, bagegen von einer burd Reiben elettrifd gemachten Siegelladftange angezogen: Satte berfelbe bagegen feine Gleftricitat burch eine geriebene Siegelladflange ethalten, fo murbe er gerabe umgefehrt von einer geriebenen Siegelladftange abgeftogen, bon einer geelebenen Blafftange aber angezogen. Er imterfchieb baber biefe beiben Dobificationen ber eletriften Rraft ale Gladeletericitat und Sargelettricitat, mab. rend man fie jest gewöhnlich als pofitive und negative Gleftricitat bezeichnet.

Dan bat bie elettifchen Birtungen bieber gewöhnlich einem befondern elettrifchen Kluibum augefdrieben, bas entweber ale ein einziges ober wieber ans groet verfchiebenen, mit polarifc, entgegengefesten Gigenfchaften verfebenen beftebend gebacht wirb. Die erftere Anficht wurde mit viel Gefdid und Gtud aufgeftellt und angerbenbet von Franklin. Rad biefer Theorie erfcheinen bie Rorper baim ohne elettrifche Rraft, wenn ffe gerabe bas allen in berUmgebung befindlichen Rorpern jutommende Dag von biefem etettrifchen Aluibum enthalten, mafrent fie positiv (glas.) eletrifch erfcheinen, fobalb fie ein grofferes, bagegen negativ (barg-) elettrifch, fobalb fie ein geringeres Quantum als bie Rorper in ber Umgebung von biefer Fluffigfeit enthalten. Die ameite Theorie, welche zwei elettrifde Atuffigfeiten annimmt, ift burch Commer aufgefiellt und hat befondere burch die Autoritat Coulomb's Aufnahme gefunden. Rach tiefer Theorie enthalten bie Rorper im fogenannten nicht elefteifchen Buftanbe von beiben elettrifchen Aluffigfeiten in jebem ihrer Theilden ein gleiches Dag, woburch eben bie angiebenden und abffegenben Birtungen biefer beiben Glettrititaten fich aufheben. Erfcheint ein Rorper gang (ober gum Theil) pofitiv-elettrifch, fo bereicht in ihm (ober in biefem Theile) Die politiv-elettrifche Aluffigfeit ver, ericheint er bagegen negativ-elettrifch, fo bereicht bie negativ-elettrifche Riuffigfeit vor. Beiben eletrifden Aluffigteleen legt man bie Gigenfchaft bei, bie Theilden ihrer eigenen Art jurudjuguftoffen, bagegen bie Theilden ber andern Art angugieben. Die eleftrifchen Angiehungen und Abftoffungen ber Körper find bann nur eine Folge von den Angiehungen und Abftoffungen, welche bie in benfelben vorhandenen elettrifchen Rluffigfeiten aufeinander anduben, und bie Bewegungen ber Rorper erfolgen nur, weil fie eben nur Die Trager biefer beiben Fluffigfeiten find, welche wegen bes Widerfrantes ber nicht leitenden Luft von ihnen fich nicht entfernen tonnen.

Die von Dufan ganachten oben erwähnten Beobachtungen über die Anziehungen und Abstafungen der mit entgegengesetten oder gleichnamigen Elektricitäten geladenen Körper sinden diese
die vorstehende Annahme, daß gleichnamige Clektricitäten so garnakfoßen, die ungeleichnamigen
aber anziehen, sogieich, wie man sieht, ihre Erklätung. Ebenso, wenn ein elektrisch Korper
einen andern Körper, dem zuwer nicht absichtlich Elektricität mitgetheist worden ist, anzieht, gechiecht dies nur durch die gegensetzige Anziehung zweier entgegengesetzer Elektricitäten, inden
auf die sogleich genauer zu besprechende Weise der elektrische Körper durch seine Annährung an
den zuwer nicht elektrischen in diesem leitern eine der seinigen entgegengesetze Elektricität erregt
und sodann anzieht, welcher Anziehung dieser Korper, vorm er leicht bewoglich ist, als Träger
der anakroachen elektrischen Külfildeits folat.

Da bie beiben elettelfchen Aluffigfeiten in einem nicht elettrifthen Leiter in jebem Theilthen in gleichem Dage vorhanden, aber außerbem auch eben wegen ber leitenben Gigenfchaft beffelben febr leicht beweglich find, fo wird bei Annaberung eines elettifchen Rorpers an einen folden Leiter zufolge bes oben aufgestellten Sabes, wonach bie gleichnamigen Elektrieitäten fich abfivben, Die ungleichnamigen aber angieben, eine Scheibung ber beiben Elettricitäten bes Leiters in ber Beife eintreten, baf bie bem eleftrifchen Rorper augewandte Seite bie entgegengefeste, bie abgewandte bagegen, wenn ber Leiter ifoliet aufgeffellt ift, bie gleichnamige Gleftricitat als wie ber genaherte elettrifche Rorper enthalt. Ift lettere alfo g. B. politiv-elettrifch, fo zeigt bas ibm augewanbte Enbe bed ifolirten Leitere fich negativ, bas abgewandte bagegen politiv-eletrifc. Diefen Borgang ber Erregung ber beiben Gleftricitaten in einem guvor uneleftrifchen Leiter burch einen in feiner Rabe befindlichen eleftrifchen Rorper bezeichnet man mit bem Ramen ber Bertheilung. Birb ber elettrifche Rorper wieber entfernt, fo vereinigen fich auch bie beiben burch benfelben gefchiebenen Glettricitaten bes Leitere wieber, und lesterer ericbeint nicht mehr elettrifc Bird aber ber ifolitte Leiter, nachbem burch ben Ginflug bes in ber Rabe befindlichen elettrifchen Rorpers bie beiben Glettricitaten in ihm auf die angegebene Beife vertheilt find, mit ber Erbe in leitenbe Berbinbung gefest, alfo g. B. mit ber Sand eines auf bem Fußboben ftebenben Denfchen berührt, fo wird burch biefe Berlihrung nur bie von ber Glettricitat bes Korpers abgefto-Bene Gleftrieitat, alfo die der erftern gleichnamige jur Erde abgeleitet, wahrend die andere ungleichnamige, von jener angezogen, fich fo lange nicht aus bem Leiter entfernen laft, ale ber elettrifche Korper in ber Rahe bleibt. Man nennt bie auf biefe Beife in bem Rorper vorhandene Elettricitat bie gebunbene. Diefelbe wird aber fogleich ableitbar ober wieder frei, wie man fic ausbrudt, fobalb ber elettrifche Rorper aus ihrer Dabe eutfernt mirb. Diefe gebunbene Glettricitat ift alfo nicht etwa eine Cleftricitat von gang eigenthumlicher Beichaffenbeit, fonbern nur bie gewöhnliche; baf fie (4. B. in bem vorigen Beifpiele) burch bie Beruhrung bes Leiters an feinem jugemanbten Enbe mit bem Finger nicht ableitbar ift, bat feinen Grund nur barin, bas auch ber Kinger, wenn er fich bem Leiter nabert, jugleich bem elettrifchen Rovver fich nabert und pon biefem auf biefelbe Beife burch Bertheilung elettrifch gemacht wird wie ber Leiter an bem augewandten Ende. Co menig man nun burch Berührung mit einem heißen Draht einem anbern gleich beißen Drabt Barme entgieben tann, ebenfo menig tann man burch ben elettrifden Ringer bem in gleicher Beife elettrifirten Leiter Die Glettricitat entziehen; es ftogen fich ja bie beiben gleichartigen Gleftricitaten bee Ringere und bee Leitere gurud. Diefe gebundene Gleftricitat gewährt ein Mittel, um bie Eletricitaten in größerer Maffe auf einer fleinen Flache anguhaufen, fobalb man über beliebig große Mengen verfügen fann, wenn fie auch auf ben Rorpern, auf welchen fie erzeugt werben, gerabe nicht fart angehauft find, wie fich fogleich aus bem weiterbin Folgenben ergeben wirb. Dabert man einen elettrifden Korper einem ifolirten Leiter immer mehr und mehr, fo wird bie im lesten burch bie Bertheilung erregte Glettrieitat immer ftarter, bie Angiehung amifchen ber Gleftricitat bee eleftrifchen Rorpere und ber entgegengefebten auf ber jugewandten Seite bes ifolirten Leitere nimmt alfo gleichfalle ju und erreicht bei gehöriger Unnaherung eine folche Starte, bag bas Sinbernif ber bagwifden befindlichen nicht leitenben Luft übermunden wird und beibe entgegengefette Gleftricitaten unter Lichtericheinungen und je nach ber Menge mehr ober meniger lautem Analle ale elettrifcher Aunten fich miteinanber verbinden. Der ifolirte Leiter zeigt nach ber Entftehung biefes Funtens bann bie gleichnamige Gleftricitat mit ber Gleftricitat bes genaherten Rorpers. Man bezeichnet biefen Borgang wol als Mittheilung; es ift aber überall eine folche Mittheilung nichts Unberes als eine Bertheilung, wo bie burch Bertheilung erregte entgegengefette Eleftricitat bes Leiters fich mit ber Eleftricitat bes eleftrischen Körpers vereinigt und eben durch diese Bereinigung nach außen hin ihre Wirfung verloren hat. Die größte Entfernung, in welcher amifchen einem elettrifchen Rorper und einem Leiter. welchem er genahert wirb, ein Gunte überspringt (eine elettrifde Entladung eintritt), heißt bie Schlagweite.

Beun man einem einzigen ifolirten Leiter Gleftricitat mittheilt fo verbreitet fich biefelbe, wie man burch Berfuche nachweisen tann, allein auf feiner Dberfläche, und gwar bat fie fich, wenn fie ihre Bleichgewichtelage angenommen (gur Rube getommen), in ber Beiferüber Die gauge Dberflache ausgebreitet, bag ihre vertheilenbe Birtung auf jeben Duntt im Innern bes Rotpere gleich Rull ift. Denn wenn eine folche Birtung auf Die Puntte-im Innern vorbanden mare, fo murbe baburch eine Bertheilung ber in biefen befindlichen politiven und negativen Elettricitat erfolgen, und biefe neu erregten politiven und negativen Glettrieitaten murben fich au ben porhandenen bingufugen und biefelbe abandern. Ge mare alfo noch fein Bleichgewicht porhanben, mas boch porquegefest mar. Aus bem eben angeführten Gefeste folgt, bal auf tiner Rugel bie Eleftricitat fich gleichmäßig über bie gange Dberfläche ausbreitet; fobag, wenn man fo fagen barf, bie eletrifche Schicht überalt Diefelbe Dide hat, wahrend fie fich bagegen über bie Dberflache, eines von ber Qugelgeffalt abmeichenben Rorpers in ber Beife verbreitet, bag fie an ben flarter getrummten, mehr bervorgezogenen Theilen, besondere weim ber Rorper Ranten, Eden ober gar feine Spisen bat, um fo mebe anhauft, je mehr biefe Theile bervorragend und fpisig find. Deshalb muffen an allen Rorpern; welche aut Anhaufung größerer Mengen Glettricitat bienen follen, alle Spigen, Eden und icharfen Ranten forgfältig vermieben werben, weil bie Glettricitat fich fonft an biefen Puntten febr ftart anbauft und somit binreidenbe Spannung gewinnt, um bas Dinbernif, welches bie nichtleitenbe Luft barbietet, zu übetwinden und aufauftromen. 3m Dunteln ericheinen bann an folden Griben und Gden, befonbere menn ber Romer politiv-elettrifch ift, flarte Lichtbufchel, mabrent bei negativer Glettricitat öfter nur ein leuchtenber Stern ohne Bufchel fichtbar ift Bringt man mehre mit Gietreicitat gelabene Leiter einander nabe, fo laft fich fcon aus bem Borbergebenben bas Befet vermutben. welches fur bie Anordnung ber Gleftricitat auf biefen Leitern, wenn fie gur Rube getommen, alforim, Gleichgewicht ift, erfobert wird: es muß namlich biefe Anordnung fo befchaffen fein, baf bie Wirtung aller elettrifden Reiter auf feben Puntt-im Innern eines ber Leiter gleich Rull ift. Wendet man birfes Befes nun 37B, auf eine freisformige Scheibe an, welche ifolirt und mit Clettricitat, & B. pofitiver, gelaben ift und einer worten nicht ifolirten, fonbern mit ber Erbe in leitenber Berbindung fiehenben gleich großen Scheibe genabere wird fobag bie ebenen Rlachen beiber einauber parallel finb, fo wird bie gweite Scheibe burch bie verfheilenbe Birfting von Seiten ber erften Scheibe ebenfalls elettrift. Die negative Gleftricitat wird in ihr burch ben Einfluß ber positiven ber erften Scheibe gebunden, mabrend bie bei biefer Bertheilung ausgefciebene positive gur Erbe abgeleitet wird. In ber Rabe ber positiven Scheibe befinder fich allo eine bie entgegengefeste (alfo negative) Glettricitat enthaltenbe Scheibe , Soll nun bie Birfung bet Eleftricitaten beiber Scheiben . B. auf jeben Duntt ber erftern Scheibe gleich Rull fein, fo muß Die politive Elettricitat auf biefer Scheibe fich fo pertbeilen, baff ein großer Theil fich auf bie ber ameiten Scheibe jugewandte Seite (Borberfeite) begibt, mahrenb nur eint geringer Theil auf ber abgemanbten Geite (Rudfeite) verbleibt. Durch Diefe Bertheilung, pffo durch Die flattere Unbaufung ber positiven Gletricitat auf ber Borberfeite ber erften Scheibe, fann allein bie Birtung ber negativen Eleftricitat ber anbern Scheibe und ebenfo bie Biefung ber noch auf ber Rudfeite ber erften Scheibe verbliebenen fchmachen politiven Gletericitat auf jeben Duntt biefet lestern aufgehoben werben. Be mehr bie beiben Scheiben einander paralle genabert werben, um fo ftarter wird bie Unhaufung ber positiven Glettrieitat guf ber Borberfeite ber erften Scheibe, weil ja bie negative ber anbern Scheibe immer naber tommt und gugleich auch burch bie in Folge biefer Raberung eingetretene ftattere Bertheilung in ihrer Menge bebeutenb gunimmt, mabrenb Die Cleftricitat auf ber Rudfeite ber erften Scheibe immer mehr vertingert wirb. Wenn nun mit Diefer Rudfeite eine Borrichtung, welche immerfort neue Glettricitat liefert, verbunden wird, fo tonnen in biefe erfte Scheibe, magrenb fie ber zweiten febr nabe faber burchaus mit ihr nicht in leitenber Berbindung) ift, immer neue und neue Mengen Gleftricitat eintreten, fo lange, bie Die Dide ber elettrifchen Schicht in bem auf ber Rudfeite ber Scheibe berührten Puntte fo groß ift als in ber Quelle, aus welcher bie Elettricitat jugeführt wirb. Die aufgenommene Glettrichtatemenge tann aber eben beshalb fehr bebeutenb werben, weil ber größte Theil berfelben fich fortmabrend auf die Borberflache begibt und nur ein fleiner Theil auf ber Rudfeite verbleibt, fobaf hier die Dide ber eletrifchen Schicht nur fehr langfam machft. Entfernt man die Eletricitätsquelle und bann bie zweite Scheibe von ber erften Scheibe, fo wird die in biefer erften Scheibe aufgefammelte und burch bie entgegengefeste Elettricitat ber zweiten Scheibe gum groften Theil gebunden

gemefene Glettricitat frei. Trennt man swei folde ebengefdliffene Scheiben nur burd eine fohr bunne Luft- ober Schelladichicht, fo erhalt man bie unter bem Ramen bes Conbenfators befannte Borrichtung. Trennt man zwei folche Scheiben burch eine Glastafel, fo erhalt man bie Frant-Iin'ide Tafel. Da man bei biefer bie Ocheiben nicht voneinander entfernen will, fo wird bicfeibe gewohnlich auf bie Beife gebilbet, baf auf Die beiben Geiten eines Glafes Stanniol (Die fogenannten Belege) aufgetlebt wirb, jebody mit ber Borficht, baf ein ober einige Boll ringbum am Ranbe ber Glastafel frei bleiben, welcher Raum überbies noch mit Schelladfirnif ober Siegellad überzogen wirb, mas jur Bermeibung bes Rieberichlage von Bafferbampfen, woburch amifchen ben beiben Belegen eine leitenbe Berbinbung bergeftellt werben murbe, nothwendia ift. Benn bas eine Beleg, alfo bie Metallflache ber einen Seite, mit einer Quelle, bie a. B. politive Eleftricität liefert, in Berbinbung ift, mabrent bas anbere Beleg jur Erbe abgeleitet wirb, fo nimmt aus bem guvor erörterten Grunde bas erfte Beleg eine große Menge pofitiver, bas anbere mit ber Erbe in Berbindung ftebenbe aber eine faft eben fo große Denge negativer Gleftricitat auf. Werben beibe Belege burch einen Leiter, s. B. einen Detallbraht verbunben, fo erfolgt unter farfer Lichterfcheinung und lautem Knalle bie plogliche Bereinigung ber beiben entgegengefehten, auf bem erften und zweiten Belege angefammelten Gleftricitatemengen. Unftatt einer ebenen Blastafel tann man auch ein enlindrifches Blas anwenben und feine innere und außere Dberflache bis auf einen ober einige Boll vom Rante, welche gefirnift werben, mit Stanniol belegen. Dan erhalt bann bie Berftarbungsflafche (Rleift'fche ober Lenbener Rlafche), bie querft 1745 von Rleift in Ramin in Pommern und balb barauf auch von Cunaus in Lenben erfunden murbe. Debre folder Franklin'ichen Tafeln ober Lenbener Flafchen, beren erfte Belege unter fich und mit einer Glettricitatsquelle und ebenfo beren gweite Belege wieber unter fich und mit ber Erbe in Berbindung gefest merben tonnen, bilben bie fogenannte elettrifche Batterie. Laft man bie Entlabung einer folchen Batterie, alfo bie Bereinigung ber auf beiben Belegen angehäuften Clettricitatemengen burch einen Draht geschehen, fo erwarmt fich berfelbe, und biefe Erwarmung bes Drabts erfolgt proportional mit bem Quabrate ber in ber Batterie angehauften Glettricitatemenge. Birb an einer Stelle in biefen Schliegungebraht ein turger, febr bunner Drabt (felbit aus Golb. Gifen ober Platin) eingefchaltet, fobaf auch burch ibn bie Entlabung geben muß, fo wird berfelbe bis jum Gluben erhist, ja bei gehöriger Starte ber Elettricitat felbft gefcomolgen und vollig gerftaubt, fobag er als feine Rauchwolle in ber Luft erscheins. Bringt man in bem Drahte, welcher jur Entlabung bienen foll, eine fleine Unterbrechung an und legt in bicfelbe, alfa amifchen bie Enben bes Drabts, ein ober mehre Rartenblatter ober Stanniolblatter, fo finden fich biefelben nach ber Entlabung burchlochert. Der Durchmeffer biefes Loche hangt jum Theil von ber Menge ber angehauften Glettricitat ab. Laft man bie Entlebung amifchen amei gengu aufeinanberpaffenben Bolgftuden bingeben, fo merben biefelben mit Beftigfeit voneinander getrennt. Legt man in ben Bwifchenraum gwifchen Die beiben Drabtenben ein Stud Rreibe ober Fluffpath und lagt über baffelbe ben gunten hinmegfchlagen, fo zeigen fich biefe Substangen nachher im Dunteln leuchtend (fie phosphoresciren). Die fogenannten Phosphore aus geglühten Aufterschalen ober aus mit Roble gemengtem und geglühtem Schwerfpath leuchten, felbft in Glas eingeschloffen, fcon, wenn fie nur in ber Rabe ber Stelle fich befunden haben, wo ber eleftrifche Kunte überfpringt, ohne bag berfelbe fie unmittelbar berührt, wenn nur fein Licht fie beftrablt hat. Die Karbe bes elettrifchen Kuntens und ebenfo feine Schlagweite ift bei verfchiebenen Gasarten, in welchen bas Uberfpringen gefchieht, fehr verfchieben. Glettrifche Entladungen, felbft nur fo fcmache, wie einzelne Kunten aus bem Conductor einer Glettrifirmafchine, gefcheben febr leicht burch einen Raum hindurch, in welchem die Luft febr ftart verbunnt worben ift, und bieten einen prachtigen Anblick bar, inbem ber gange luftverbunnte Raum fich mit, je nach ben Umftanben, weißlich, rothlich ober rothlichviolettem Lichte erfullt.

Die Fortpflanzung der Elektricität geschieht mit einer außerordentlichen Geschwindigkeit, sodaß sie selbst in gewissen Fällen der Geschwindigkeit bes Lichts nicht nachsthit, welches lettere bekanntlich den Raum vom Monde die jur Erde in wenig mehr als einer Secunde zurückzeit. Es hangt diese Geschwindigkeit der Celektricität aber wesentlich auch von der Substanz ab, in welcher sie fortgeleitet wird, sodaß dieselbe z. B. in Aupferdrähten größer ausfällt als in Eisenbrähten. Bei diese Fortbewegung sindet also doch ein gewisser Möberstand flatt, der sich auch durch anderergeiteh anderergeiteh eine Berluch nachweisen läst. So z. B. verzögern gleich lange und diete Drähe aus verschiedenen Metallen die elektrische Entladung einer Batterie sehr ungleich und werden andererzeitet durch gleichflarte Entladungen in sehr verschiedenen Brade erhiet. Am besten leitet

(ober ben geringften Biderftand fest entgegen) bas Gilber, bann bas Aupfer; fehr follecht leiten (ober fehr grofen Biderftand gejaen) Gifen und Platin, befonders aber bas Renfilber.

Bo auch Clektricität erregt werden mag, stets missen also wei Komer gerieben werden, so mirt, wenn der gine positiven gugleich und in gleicher Menge auftreten. Benn also zwei Komer gerieben werden, so wirt, wenn der eine positive Clektricität geigt, der andere nothwendig negative bessen missen. So ist beim Reiben des Siaglads mit Bolle des Bolle das Bolls positiv, die Bolle negativ; beim Reiben des Siegellads mit Bolle die Bolle positiv und das Siaglad negativ. Die Art der Ckettricität, welche ein Körper durch Reiben annimmt, hängt, wie aus dem soehen gestührten Beite fosgt, edensso siegellads mit Bolle die Kieben annimmt, hängt, wie aus dem soehen nagesührten Beite solgt, edensso siegen welche eigenen ab. Man kann die verschiedenen Körper in eine Reise ordnen, die so beschaffen ist, daß jeder verherzschende, wenn er mit einem der nachsolgenden gerieben wird, positive, der nachsolende Beug, Papier, Seide, Ciegellad, mattes Glas, Schwesel. Se ist also Glas, wenn es mit Pelzwert gerieben wird, negativ, das Pelzwert gositiv u. f. f. Über andere Erzengungsarten der Elektricität als durch Reidung vgl. die Art. Galvanismus, Induction, Magnetelektricität.

Gleftrifcher Telegraph, f. Telegraphie.

Eleftrifches Licht. Die Karbe und Die Starte bes Leuchtens ber eleftrifchen Aunten ift nach ber Babart, in welcher Die Funten überfchlagen, verschieben. In ber Luft leuchten fie mit einem intenfiven weißblaulichen Lichte, bas an einzelnen Buntten burch buntlere violette Stellen unterbrochen ift. Chenfo andert fich bie Farbe bes aus Spigen ausftromenben elettrifchen Lichts, wenn biefe Lichtbufchel in verschiebenen Gasarten hervorgebracht merben. Befonbers in Stidftoffgafen bilben fie fich ichon und werben bei Berbunnung bes Gafes außerorbentlich groß und glangenb. Davn gelang es guerft, auch bie Gleftricitat ber Bolta'fchen Saule leuchtenb von einem: Pole jum andern burch einen Brifchenraum von felbft 5-4 Boll in einem ununterbrochenen Lichtbogen überguführen. Er brachte zwei Rohlen mit zugefpitten Enden in einer Glode, welche luftleer gemacht werben tonnte, fo au. bag er bie fich quarmanbten Spiten einanber mehr ober meniger nahern fonnte. Wurben nach bem Auspumpen ber Luft aus ber Glode biefe Roblenfchichten bis gur Berührung genabert und mit feber berfelben ber eine Bol einer febr fraftigen Bolta'fchen Saule in Berbindung gefest, fo begannen die Spisen ber Roblen heftig ju gluben und ein fehr intenfives Licht zu verbreiten. Er tonnte fie bann bis auf eine gewiffe, von ber Unnahl ber Elemente ber Saule abhangige Beite voneinander entfernen, ohne bag ber elettrifche Strom unterbrochen murbe, und erhielt einen ununterbrochenen Lichtboarn von einem Dole gum anbern, welcher ein fartes Licht aussandte. Besonders ausgezeichnet burch ibre große Lichtftarte zeigten fich bie Anfangepuntte biefes Bogens auf ben Roblen. Bei Unwendung febr traftiger Bolta'fcher Caulen erhalt man auf biefe Beife ein Licht, welches von bem Sonnenlichte binfichtlich feiner Starte nur noch wenige male übertroffen wird; und man hat beehalb auch fcon vielfach ben Berfuch gemacht, biefes fogenannte galvanifche Lint ober Roblenlicht jur Beleuchtung großer Raume und felbft ber Stabte zu benuben.

Eleftrifirmafdine heißt jede mechanifche Borrichtung jur Erzeugung von Reibungs. eleftricitat. Gie besteht in ber Regel aus einem fugel-, colinber- ober am beften icheibenformigen Glastorper, welcher auf einem ifolirten Geftell brebbar befestigt ift. Gegen feine Dberflache wird burch Schrauben ein ebenfalls auf Sfolirfugen flebenbes, von einer Detallfaffung umgebenes Leberfiffen (bas Reibzeug) angepregt, meldes mit bem fogenannten Rienmaner'fchen Amalgam (2 Theile Quedfilber, 1 Theil Bint und 1 Theil Binn) eingerieben ift. Babrend bes Drebens entwidelt fich auf ber Dberflache bes Glastorpers politive, auf bem Reibzeuge negative Elettricitat. Je nachdem man nun ben bem Glastorper genaberten und bie politive Elettricitat aufnehmenden Conductor ober bie metallene Kaffung bes Reibzeuge mit bem Boben leitenb verbinbet, tann man im erften Falle negative Glettricitat in ber Faffung bee Reibzeuge, im lettern politive Glettricicat im Conductor fich anfammeln laffen. Die größte befannte Dafcine ift bie im Tenler'ichen Mufeum in Barlem, welche gwei 65 Boll im Durchmeffer haltenbe Scheiben und 8 Reibzeuge hat. Ihre eletrifche Birtung ift noch in einer Entfernung von 24 F. bemertbar, und Funten fchlagen 2 f. weit aus bem Conductor auf einen mit ber Erbe in Berbinbung ftebenden Leiter über. Reuerbings ift burch Armftrong eine fogenannte Opbroelettrifitmafdine conftruirt morben. Diefelbe befieht aus einem ifolirten Dampfteffel, welcher mit engen und eigenthumlich vorgerichteten Rohren fur bas Musftromen bes Dampfes verfeben ift. Dan richtet ben Dampfftrom gegen einen ifolirten Conductor; biefer wird baburch pofitiv, ber Dampfteffel bagegen negativ-elettrifc. Die Elettricität entfleht hier burch bie Reibung ber in ben Robren niebergeschlagenen Baffertheilden, welche burch ben ausströmenben Dampf mit Beftigteit gegen die Banbe ber Robren, namentlich gegen die Banbe eines am Ende ber Off-

nung liegenben fleinern Solzeplinbers getrieben werben.

Eleftrochemie. Mis S. Davy erfannte, wie ber Birtung bes eleftrifchen Stroms feine demifche Berbindung, fo feft und unlöslich verbunden ihre Beftandtheile auch ericheinen mod. ten, wiberfteben tonnte, lag fur ibn bie Bermuthung nabe, bag bie Rraft, welche bie Rorper in chemifcher Berbindung erhalt und Diefe Berbindung überhaupt veraulaft, feine andere ware als Die eleftrifche, und er fuchte bann von biefem Stanbpuntte aus Licht über bie chemifchen Borgange zu verbreiten. Er ging babei von bem ganzrichtigen, fcon von Bolta fefigestellten Grunbfape aus, Daf Die Berührung ameier beterogener Rorper Die Erregung von Gleftricitat veranlaft. Durch weitere Berfuche glaubte er gezeigt zu haben, bag biefe Erregung um fo ftarter bervortrate, je großer bie chemifche Bermandtichaft swifden ben beiben in Berührung befindlichen Korpern ware, und dag biefelbe mit ber Temperaturerhobung junahme, weshalb fie julest eine folche Starte erreichen murbe, baf bie beiben Glettricitaten fich unter Feuererscheinung (Licht- und Marmeentwickelung) miteinander verbanben. Diefe Theorie ertlartfehr mohl bas Gintreten eines demifchen Proceffes und Die benfelben begleitenbe Barme- und unter geeigneten Umftanben auch Lichtentwidelung. Aber fie gibt teinen Aufschluß auf Die Frage, marum Die Bestandtheile, beren entagangefeste Gleftricitat fich boch im Acte ber Berbinbung neutralifirt babe, nach biefer Musgleichung noch verbunden bleiben, und gwar mit einer folden Intenfitat, bag teine mechanische Rraft fie gu trennen im Stande ift. Benn fie wieder getrennt werben follen, fo muffen ihnen erft bie burch bie Berbindung verlorenen Cleftricitaten wiebergegeben merben. Bergelius fuchte fpater eine andere elettrochemifche Theorie aufzustellen ; er fchrieb ben fleinften Theilchen einer jeben Subfang zwei eletrifche Pole, einen politiven und einen negativen, nach Urt ber eleftrifchen Rruftalle (f. Thermoelettricitat) ju, aber bie in biefen Polen befindlichen positiven und negativen Clettrieitaten follten an Intenfitat einander nicht gleich fein; in einer Claffe von Subftangen follte ber positive Pol (elektropositive), in einer andern der negative (elektronegative) der ftårkere sein. Das Berhaltnif zwifchen ben beiden Glektricitätenfollte ferner in jeder Substang verfchieden fein. Der Sauerftoff befaß nach biefer Theorie unter ben elettronegativen Stoffen an bem einen Pole bie meifte negative und an bem andern bie menigfte positive Elettricitat. Es lagt fich biefe Theorie megen ihrer großern Biegfamteit allerbings vielen Ericheinungen anpaffen; aber ber gange Grund. auf bem fie gebaut ift, namlich bie ungleiche Starte ber Elettricitat in ben beiben Dolen, ift etwas allen elettrifchen Berhaltniffen fo burchaus Biberfprechenbes, bag biefe Annahme burchaus vermorfen werben muß. Much ift biefe Theorie fur Die meitere Entwidelung bes Berhaltmiffes amifchen bem demifchen Proces und ber Elettricitat obne erheblichen Rusen gemefen. - Wenn ein elettrifcher Strom burch eine leitende Fluffigfeit (BBaffer, im BBaffer gelofte ober im Feuer gefchmolgene Salge) geht, fo mirb biefelbe gerfest, und fie leitet überhaupt nur, infofern fie gerfest wirb. Faraban nennt folde Fluffigfeiten Glettrolpte. Gin Theil icheibet fich an bem pofitiven, ber zweite an bem negativen Theile aus, und flete freben biefe ausgeschiedenen Beftanbtheile genau in bem Berhaltnif ber chemifchen Aquivalente. Benn ein an einem Dole ausgefchiebener Stoff in bem Entflehungemomente einem anbern Stoffe begegnet, mit welchem er fich verbinben tann, fo geht er mit ihm in Berbinbung und erzeugt fogenannte fecundare Berfebungeprobucte, Die ihre Entflehung nicht unmittelbar bem elettrifchen Strome verbanten.

Elektromagnetismus. Schon im Laufe des vorigen Jahrbunderts hatte die zufällige Entokung, daßdie magnetischen Pole vom Compagnabeln auf Schiffen durch einen vorbeischrenen Bligftrahl umgekehrt worden, besonders nach dem bestimmten Nachweise Franklin's, daß der Blig elektrischer Natur sei, zu der Bermuthung eines Jusammenhangs zwischen der elektrischen und magnetischen Kraft geführt, und man bemidte sich auch diesen Jusammenhang durch Berüche darzulegen, in welchen Stahlnabeln durch elektrische Funlen magnetisch werden sollten. Indebt der biefe Bemühungen ohne Erfolg. Erft 1820 gelang es Derstedt, einen solchen Jusammenhang zwischen der Elektricität und dem Magnetismus, aber auf einem ganz andern Wege, nämlich durch die Einwirtung des Schischungsbrachtes einer galvanischen Kette auf eine Bege, nämlich durch die Einwirtung des Schischungsbrachtes einer galvanischen Kette parallel mit einer von Süden nach Norden gerichteten, sehr leicht beweglich aufgehangenen Magnetnabel oberhalb derselben hingeleitet wird, so schiedungs des berwagnenabel aus, und zwar ist der Michtung diese Ausschlags mit der Richtung des elektrischen Stroms verschieden. Wenn der Positiv elektrische Strom sich in dem Schließungsbrachte oberhalb der Wanntchald von Nor-

ben nach Suben bewegt, fo wied ber Rorbpol ber Dagnetnabel nach Dften und ber Gubpol . nach Weften abgelentt. Diefe Ablentung geht aber gerabe in bie umgetehrte uber, wenn ber politiv-eletrifche Strom fich in ber Richtung von Guben nach Rorben bewegt. Leat man ben Schliegungebraht unterhalb ber Rabel parallet mit ihr, fo bringt ein von Rorben nach Guben gebender Strom gerade ben umgefehrten Ausschlag hervor ale ein oberhalb ber Rabel in berfelben Richtung fliefender; und ebenfo gibt auch ein unterhalb ber Rabel von Guben nach Rorben gebenber Serom ben umgefehrten Aneichlag ale ein gleichgerichteter Strom oberhalb ber Rabel. Muf bie eben angeführten Wirtungen eines oberhalb und unterhalb ber Rabel binfließeuben Strome grundete Schweigger ein Berfahren, Die Ginwirtung eines elettrifchen Stroms auf eine Magnetnabel zu verftarten, indem er einen ber Ifolirung megen mit Geibe überfponnenen Rupferbrabt in mehrfachen Winbungen über eine Dagnetnabel bin und unterhalb wieber gurudwand. Ge erzeugen bann bie in ben obern und untern Theilen biefer Binbungen flie-Benben elettrifchen Strome, weil fie in ihrer Richtung in Bezug auf bie Richtung von Guben und Rorben entgegengefest find, fammtlich einen Ausschlag nach berfelben Seite; fie unterftusen fich alfo und vergroßern felbft bei nur febr fcmachen Stromen ben Ausichlag au einer bebeutenben Beite. Gine folde Borrichtung heißt ein Galvanometer ober ein elettromagnetifder Rultiplieator. Dan erhalt burch biefelbe im Allgemeinen einen um fo ftartern Ausschlag, je gahlreichere Binbungen vorhanden find. Roch mehr verfeinern, fobaf felbft bei ben geringften Stromen noch beutliche Ausichlage ber Dagnetnabel bewirft merben, lagt fic biefe Borrichtung burd Anwendung einer fogenannten aftatifchen Rabel, welche aus zwei burch einen Deffingbraht miteinander festverbundenen, parallel gestellten, nabe gleich ftarten, aber mit ihren gleich. namigen Dolen nach entgegengefester Seite gerichteten Dagnetnabeln beffeht. Die eine biefer an einem Coconfaben aufgehangenen Rabeln laft man innerhalb ber Binbungen, bie anbere uber ober unter benfelben ichmeben. Das obige Gefes über ben Ausichlag ber Dagnetnabel unter bem Ginfluffe eines elettrifchen Strome lagt fich tura fo ausbruden: Dente man fich in ben Schließungebrabt einer galvanifchen Rette fo bineingelegt, bag ber pofitive Strom aum Ropfe ein- und gu ben Rufen austritt, und wendet babei bas Geficht nach ber Dagnetnabel, fo wirb jebesmal ber Rorbpol nach ber rechten und ber Gubpol nach ber linten Sand hingetrieben. Berudfichtigt man, baf bie Birfung bee elettrifchen Strome nur ben in ber Rabel vorhandenen Magnetismus trifft, und bag ber Stahl ber Rabel nur folat, meil er ber Trager bes Magnetismus und lesterer in ihm megen feiner Barte und ber baburch erzeugten Coercitivtraft nicht leicht beweglich ift, fo fann man bas vorftebenbe Befes auch fo aussprechen, baf bei ber angegebenen Lage unfere Rorpers ber Rorbmagnetismus nach ber Rechten und ber Submagnetismus nach ber Linken getrieben wirb. Legt man baber quer über einen Schliegungebraht ein Stud weiches Gifen, in welchem, fo lange es nicht magnetifch, nach ber gewöhnlichen Theorie in febem Theilden eine gleiche Menge Rorb. und Submagnetismus porbanben und jugleich leicht beweglich ift. fo wird die Birtung bes elettrifchen Strome biefe beiben Magnetismen in jedem Theilchen trennen, ben Rordmagnetismus in ber angegebenen Lage (wenn ber Strom jum Ropfe eintritt und wir bas Gifen anfeben) nach rechte und ben Submagnetismus nach linte treiben. Das Gifen wird alfo magnetifch; es enthalt nach rechts einen Nordvol, nach linte einen Gubpol. Mit bem Aufhoren bes elettrifchen Strome verfchwindet auch Die magnetifche Polaritat bes Gifens wieber. Binbet man einen ber Ifolirung wegen mit Geibe umfponnenen Schliefungebraht eines ober mehrer galvanifcher Elemente in vielfachen Minbungen um bas Gifen, fo unterftusen fich alle biefe Binbungen in ihrer magnetifirenben Rraft auf bas Gifen und letteres tann bei aghlreichen Binbungen und ftartem elettrifchen Strome eine fehr bebeutenbe magnetifche Rraft erhalten. Ein auf folche Beife magnetifirtes Gifen beift ein Elettromagnet. Dan hat folche Dagnete aus Gifen in Sufeifenform conftruirt, beren Anter burch eine Rraft von mehren taufend Pfunden nicht abgeriffen werden tonnte. Auch Stahl lagt fich auf biefe Beife magnetifiren. Die Trennung ber beiben Magnetismen, alfo bie Magnetifirung beffelben, gefchieht wegen ber fogenannten Coercitivtraft jeboch beim Stahl nicht fo leicht ale beim Gifen; bafur behalt er aber nach bem Aufhoren bes elettrifchen Strome einen großen Theil ber in ihm erzeugten magnetiften Rraft. Die Lage ber Pole eines Glettromagnete hangt, wie aus bem Borbergebenben fich ergibt, allein von ber Richtung bes ihn umfliegenben elettrifchen Strome ab; mit ber Inberung biefer Richtung fehren fich auch bie Pole um. Dan braucht folche Gleftromagnete ju elettrifchen Telegraphen (f. Telegraphie) und hat auch in ben legten Jahren wiederholte Berfuche gemacht, um mittels ber gwifchen mehren folden auf geeignete Beife aufgeftellten Glettro-Conn. Bennte Muft. V.

niagneten entflebenben Ungiehungen und Abftogungen andere Dafchinen in Bewegung gu feben-- Da bie Birtung amifchen bem Schliefungebrabte einer galvanifchen Rette und einem Dag. netpole gegenfeitig ift, fo wirb, mabrent porbin bei feftliegenbem Schliefungebrabte und bemeglichem Magnete ber lettere (bie Magnetnabel) fich bemegte, bei feftftebenbem Magnetpole und beweglichem Schliegungebrabte ber Schliegungebrabt fich bemegen, aber naturlich in entgegengefetter Richtung als ber Dagnet, wenn biefer beweglich gewesen mare. Durch bie gegenfeitige Einwirtung zwifchen einem Schliegungebrabte und einem Dagnet lagefich auch bei gehöriger Unordnung eine Bewegung eines Magnetpole im Rreife um ben Schliefungebraht ober bes lestern um ben erftern und felbit eine Umbrebung eines Magnets um feine Achfe erhalten. Da mabrend ber Entladung einer eleftrifchen Batterie (b. h. ber Bereinigung ober Ausgleichung ber auf bem innern und außern Belege angehauften Glettrieitaten) ebenfalls eine Bewegung ber beiben Eleftricitaten im entgegengefesten Sinne, alfo ein eleftrifcher Strom vorhanden ift, ber freilich nur fo lange bauert ale bie Entladung ber Batterie, fo muß auch ber Schliefungebrabt einer folden Batterie mahrend ber Entlabung auf bie in ber Dahe befindlichen Dagnetismen eine abuliche Birtung ausüben als ber Schliegungebrabt einer galvanifchen Rette. Kaft man im Sinne ber Ampère fchen Theorie ben Magnetismus nur als ein Suftem von elettrifchen Rreisftromen auf, welche die einzelnen fleinsten Theilchen ber Rorper umfliegen, fo laffen fich alle bier ermahnten Ericheinungen auf die Gefete über die Angichung galvanifcher Strome gurudführen.

Eleftrometeore nennen wir die Erfcheinungen ber Atmofphare, welche elettrifchen Urfprunge ober von Glettricitateentwidelung begleitet finb. Die betanntefte biefer Ericheinungen ift bas fogenannte Bewitter (f. b.) ober bas Auftreten von Bollen in ber Atmofphare, welche ihre freie Elettricitat mit ber entgegengefetten benachbarter Bolten ober ber Erbe burch ftarte, von rollendem Getofe (f. Donner) begleitete elettrifche Annten (f. Blis) ausgleichen und fich babei in ftartem Regen ober Sagel entlaben. Glettrifcher Natur ift auch bas fogenannte Elmsfeuer (f. b.). Auch die fogenannten Bafferhofen (f. b.) und Lanbhofen find gewöhnlich von ftarten elettrifden Ericheinungen begleitet. In ber Utmofphare finbet fich auch bei beiterm Dimmel faft flets politive Cleftricitat, beren Starte fich im Laufe bes Tages anbert und bei eintretenden Rebeln fehr vermehrt wird. Bei Gewittern zeigen bie im Freien aufgestellten Glettrometer balb politive, balb negative Glettricitat. Dan bat fich über bie Quelle ber atmofpharifchen Eleftricitat vielfach in Spoothefen ericopft. Seitbem aber nachgewiefen ift, baf fich bei ber Berbampfung von Baffer, wobei es von anbern Stoffen, bie es aufgeloft hatte, getrennt wirb, Elettricitat entwickelt, ift es nicht unwahricheinlich, bag bie atmospharifche Elettricitat bie Folge ber auf und über ber Erboberflache ftete vor fich gehenden Berbunftungen und Conbenfationen von Baffer ift.

Elettrometer nennt man Inftrumente, welche bagu bienen, bie Grifteng freier Glettricitat nachjumeifen, nach Befinden auch ben Grad ihrer Spannung ju meffen. Rommtes blos barauf an, Die Erifteng von Cleftricitat überhaupt nachzuweifen, fo genugen bagu gwei leichte Rorper (Strobhalme nach Bolta, Golbblattchen nach Bennet), benen man burch eine metallene Faffung Die Gleftricitat mittheilt, worauf fie fich, ale gleichnamig elettrifch, abftofen muffen. Laft man einen beweglichen Rorper auf gleiche Art von einem festflebenden abftogen, fo tann man ben Brad ber Abflogung und somit auch ben Grad ber Spannung burch einen Gradbogen meffen (Quabranteneleftrometer von Benly). Gleftrifirt man endlich ein Golbblattchen, welches beweg. lich amifchen grei Platten aufgehangen ift, Die mit ben entgegengefesten Bolen trodener Bamboni'icher Gaulen (f. Galvanismus) verbunden, alfo mit entgegengefester Glettricitat gelaben find, fo wird bas Blattchen von jenem Dole angezogen, ber ber mitgeiheilten Glettricitat enrgegengefest ift, und man bestimmt baburch jugleich bie Art ber freien Cleftricitat (Bobnenberger's Elettrometer). Noch geringere Elettricitat mißt bas von Santel conftruirte Glettrometer, in welchem die trodene Zamboni'fche Gaule durch eine gewöhnliche Bolta'fche Gaule erfest ift und bie Bewegung bes Golbblattdens mittels eines Mitroftope beobachtet wirb. Um bie Spannung ichwacher Glettricitaten ju verftarten, bient ber Conbenfator, ber oft gleich mit bem Glettrometer perbunben ift.

Eleftrophor, b. h. Elettricitatetrager, ift ein Instrument, welches auf ber elettrifchen Beribeiling (f. Cleftricitat) beruht, von Wilte erfunden, von Bolta 1775 verbeffert wurde und dazu bient, während langer Zeit ohne weitere Borbereitung tleine Leftricitatemengen zu liefern. Er besteht aus einem Ruchen von Harz, am besten aus Kolophonium mit etwas Schellack und Terpentin zusammengeschmolzen, der in einer metallenen oder auch nur in einer hölgernen oder pappenen, mit Silberpapier oder Stanniol überzogenen Fassung liegt und auf welchen ein gleich-

falls leitenber, an feibenen Schnurm hangenfelt Dedel aufgeset werden kann. Peitsch man ben Darzstuchen mit einem Agenfell ober Fuchsschwang, so wird er negativ-elektrisch an der Beberfläche. Sest man ben Dedel isolitt auf, so wird durch Bertheitung bessen besten bet eine Gettricität an die untere, die negative an die obere Fläche des Dedels gerrieben. Berührt man nun den Dedel mit dem Finger, so leitet man die negative Elektricität ab, und nach dem isolitten Abheben eigt bann der Dedel freie positive Elektricität. So lange der Ruchen an seiner Dberfläche elektrisch ift, was er bei trodener Luft Monate lang bleibt, wiederholtsich diese Vertyellungswirtung bei jedem Ausselsen und Abheben des Dedels. Man benute daber sonst Elektrophore zu Entzündung des Walfesen und Abheben des Dedels. Man benute daber sonst Elektrophore zu Entzündung des Walferflossassen in Gaskeuerzeugen. Seit Entdedung der Wirtung des Platinschwamme ist jedoch diese Art Keuerzeuge auser Gebrauch gefommen.

Elektryon, Konig von Mocene, Bater ber Alkmene (f. b.), war ber Sohn bes Perfeus und ber Andromeda. Um die Einfalle des Preresase, eines Herrschef auf der Institute Present war, abzuwehren, schiefte er seine Sohne gegen diesen aus, die aber sammtlich im Kanwse blieben. E. bestegte nun sethst ben Feind und vorberte babet auch eine wohrer geraubten heerben. Als ihm dei seiner Ricklehrungstirte, sein Schwerzerschlang und bestimmter Nachfolger, entgegenkan, ward E. von Lesterm durch einen Keuslenwurf, ber einem entronnenn Kinde gate, ertschaftigen. Defich bie That ohne Wosch dagel, ertschaftigen.

mußten boch Amphitruo (f b.) und Altmene por bem Born ber DRycener entflieben.

Elementargeifter wurden nach bem Glauben des Boltes im Mittelalter die Geifter genannt, welche ben vier Elementen vorstanden und in ihnen lebten und herrichten. Die Elementargeister des Feuers hießen Salamander (f. d.), die des Wassers Undinen (f. d.), die der Luft Sylphen (f. d.) und die der Erde Gnomen (f. d.). Sie pflegen Umgang mit den Menschen, necken sie gern, thun ihnen aber in der Regel nur Gutes, und blos wenn sie gereizt werden, schan sie ihnen.

Elementarunterricht bezeichnet eigentlich ben erften Unterricht in jebem Rache, welcher Anfangern, Die noch teine Bortenntniffe befisen, ertheilt wirb. Bewohnlich aber verfteht man barunter entweber ben Boltefculunterricht überhaupt ober benjenigen Unterricht, welcher es mit ben Anfangen alles menfclichen Biffens, folglich auch alles Schulunterrichte zu thun bat. Dit Recht wird in ber neuesten Zeit die lette Bebeutung bes Borts mehr und mehr vorherrichend ba ber Bolksschulunterricht auf seinen höhern Stufen boch einen anbern Charakter erhalten soll als ben bes blogen Elementarunterrichts. Diefer befchaftigt fich in ber engften Bebeutung bes Borte mit ben Anfangegrunden bes Lefens, Schreibens, Rechnens, mit bem fogenannten Unschauungeunterrichte und ben Borübungen für ben eigentlichen Religioneunterricht, fallt im Allgemeinen in ben Zeitraum vom fünften bis jum neunten ober gehnten Lebensjahre, ift im Grunde fur Bolte., Burger., Realfculen und Gumnafien, wie fur jebes Gefchlecht berfelbe und wird theils in befondern fur fich beftebenten Elementarfculen, womit auch noch jest nicht felten bie Boltefculen ober Primarfchulen bezeichnet werben, ober nur in einzelnen, integrirende Beftandtheile von Schulen ausmachenben Claffen, ober endlich, wie bei ben meiften Boltefcu. len, welche nur einen Lehrer haben, in einer befonbern, eine eigene Claffe bilbenben Abtheilung ertheilt. Der Lehrgang fur ben Elementarunterricht hat teine besonbern Gigenthumlichteiten, ba er, wie bei febem andern Unterrichte, balb analytifch, balb fonthetifch fein muß. Die fur ben Elementarunterricht geeignetften Lehrformen aber find bas Borfprechen und Nachfprechen, theils einzeln, theils im Chore, bas Borgeigen und Bormachen, bas einfache, mehr fotratifche Gefprad. Anfchaulichteit ift eine mefentliche Eigenschaft eines guten Elementarunterrichts. Da ber Elementarunterricht die Grundlage jebes nachfolgenben Unterrichte ift, fo leuchtet feine Bichtigkeit und die eines guten Elementariehrers, wohu eine eigenthumliche, nicht jebem guten Lehrer gutommenbe Disposition gehort, von felbit ein.

Elemente, Grundstoffe ober Urstoffe heißen, abgesehen von der tropischen Bedeutung der Borte, in der man darunter die Anfangsgründe, 3. B. einer Wiffenschaft, versteht, die einfachen Bestandtheile der Körper, die keiner weitern Zertegung mehr fähig sind. Die altesten griech. Bestandtheile der Körper, die Bestandtheile aller Dinge hielten, und ließen aus ihnen alle übrigen Erscheinungen hervorgeben, und zwar entweder durch Beränderung des einen Elements oder durch Berbindung und Trennung mehrer Elemente. Borqugsweise nahm man vier Elemente an, nämlich Feuer, Masser, Luft werden Erde. Was aber die Alten Elemente naunten, slimmt mit den gegenwärtigen Begriffen davon nicht mehr überein; sene bezeichneten damit blos die vier verschiedenen Formen, unter benen die

Materie ericeinen tann, ben fogenannten unwägbaren ober imponderabeln Buftaub, in welchem Licht und Barme erfcheinen, ben tropfbaren, ben luftformigen und ben feften, mabrend man gegenmartig ben Begriff Elemente auf bie einfachen Beftanbtheile ber Daterie unter jeber beliebigen Form begiebt und hiernach meber Baffer, noch Luft, noch Erbe mehr fur Elemente anfeben tann, ba fie fich fammtlich noch in einfachere Beftanbtheile zerlegen und aus ihnen wieber aufammenfeben laffen, und man felbit bas Reuer ale eine Berbindung von Licht und Barme fich vorstellen tann. Die neuere Chemie hat gefunden, bag, abgefehen von ben fogenannten unmagbaren Clementen, Licht, Barme, Gleftricität und Dagnetismus, welche jur magbaren Daffe der Körper nichts beitragen, alle irdischen Körper aus ber Berbindung von 63 einfachen Elementen bestehen. Über die allgemeine Gintheilung ber Glemente in metallische und nichtmetallische f. Chemie. Seit 1800 find von ben befannten Elementen bas Job, Brom, Fluor, Selen, Bor, Riefel. Ralium, Natrium, Lithium, Baroum, Calcium, Strontium, Mluminium, Magnefium, Dttrium, Terbium, Erbium, Berollium, Birtonium, Thorium, Dangan, Cer, Lanthan, Dibom, Palladium, Bridium, Rhodium, Demium, Cadmium, Banadin, Tantal, Belopium, Riobium, Aribium und Donarium entbedt worben, und auch bie Entbedung bes Bafferftoffs, Sauerstoffs und Sticktoffs, des Wolframs, Molybdans, Chroms, Titans, Urans und Tellurs fällt noch in bie lesten 25 Jahre bes vorigen Jahrhunberts. Bon nichtmetallischen Glementen tommen am haufigsten vor: Sauerstoff, Bafferstoff, Roblenstoff, Sticktoff, Schwefel und Silicium; benn Sauerftoff mit Bafferftoff bilbet bas Baffer; Sauerftoff mit Stidftoff bie uns umgebende Luft; Roblenftoff in Berbindung mit Squerftoff, Bafferftoff und Stidftoff und einer fleinen Menge von Phosphor, Schwefel und Detallen alle pflanglichen und thierifchen Rorper; Silicium endlich und Schwefel in Berbindung mit Sauerftoff Die Riefelerbe und Schwefelfaure, welche in ber Miche und in ungabligen Steinen und Erben fich vorfinden. Bon metallifchen Glementen finden fich am haufigften: Ralium, Natrium, Calcium, Dagnefium, Mluminium, Gifen, indem die funf erften, in Berbinbung mit Sauerftoff, Rali, Natron, Ratt, Dagnefig und Thonerbe barftellen, Die nicht nur im Mineralreiche febr perbreitet finb. fonbern auch in Berbindung mit Gauren jum Theil bie Afche ber thierifchen und pfianglichen Rorper bilben. Ginige Clemente fommen in ber natur jumeilen in reinem Buffanbe vor, fo ber Ochmefel und ber Roblenftoff (ale Diamant und Graphit), auch manche gebiegene Detalle; in ber Regel aber trifft man fie nur ju gwei ober mehren miteinander verbunden und muß fie burd chemifche Mittel trennen, um fie in reinem Buftanbe ju erhalten.

Elennthier ift eine Art ber Gattung Sirfc (Cervus) aus ber Abtheilung ber geweihetragenben Biebertauer und im Sufteme mit bem Ramen Elennbirfch (C. Alces) bezeichnet. Es geichnet fich burch bas ungestielte, mit bem breiten Grunbe faft unmittelbar bem Stirngapfen auffibenbe Beweiß, bem Mugen und Mittelfproffen fehlen und beffen Enbe febr verbreitert und fingerformig eingeschnitten ift, sowie burch feine bebeutenbe Grofe und Starte vor ben übrigen hirfcharten leicht aus. Gein Aufenthaltsort find bie malbbebedten, befonbers fumpfigen Gegenben vom norboftlichen Europa an burch gang Rorbafien und in Rorbamerita. Das norbamerit. Elennthier zeigt fich von bem europ. nicht fpecififch verschieben. In Guropa ift biefee Thier fest nur noch in ben ruff. Ditfeeprovingen und auf ber Stanbinavifchen Salbinfel, boch auch bort nicht haufig angutreffen. Den Alten mar es unbefannt; erft fpatere griech. Schriftfteller und bie Romer Cafar und Plinius geben unter bem Ramen Alce ober Alces Rachricht von ihm mit vielen fabelhaften Ausschmudungen. Ge ift von ftartem und hobem Baue, fein Rieifch, befondere von jungern Thieren, fcmadhaft, und feine Saut gibt ein gutes, fur Diftolentugeln fast undurchdringliches Leber, welches fruber von Golbaten fehr gefucht mar. Auch Guftav Abolf trug an feinem Tobestage ein Roller von Glennbaut. Die Knochen tonnen wie Gle fenbein verarbeitet merben, jumal ba fie nicht vergilben, und bie Geweihe find fur technifche

3mede noch porauglicher als Sirfchgemeibe.

Elephantiafis ift der Name zweier Krankheiten, die haufig im Berein mit andern Formen unter dem Collectivnamen Aussaus (f. b.) aufgeführt werden. Die Krankheit, welche die griech, Krzte so benannt haben, ist der knollige Aussaus leden nodosa) und bezeichnet eine Beranderung der haut, bei welcher knollige Beulen auf berfelben entstehen, die sich nach und nach, oft erst im Berlauf von mehren Jahren, über den ganzen Körper verbreiten und endlich in Geschwüre übergeben, welche eine blutige, elethaste Jauche absondern, immer weiter um sich greifen und bedeutende Zerflörungen im Körper bewirken, die der Kranke endlich der Entkräftung unterliegt. Die andere Krankheit, von den arab. Arzten Elephantiasis genannt, ist eine Entartung der haut, die sich mehr auf einen einzelnen Abeil, besonders die hande oder die Kuse, beschaftund und nicht

Beulen, wie jene, sondern eine mehr verbreitete gleichmäßige Anschwellung und Berhartung der haut und bes Zellgewebes unter derselben herbeissührt und den befallenen Theil juliet auf ein außerordentliche Art entstellt. Daher auch der Name Elefantenfuß (Pes elephantinus). Auch diese Krankfeit hat bisjest aller Kunsthufte Trop geboten, obgleich die Kranken oft bei übrigens leiblichem Besinden viele Jahre ein so entartetes Glied mit sich herumtragen. Beibe übel sind besonders in siblichen Ländern, in Agypten, Arabien, Die und Bestindien einheimisch, dierherz gehört auch das sogenannte Barbadoesbein auf den Antillen. Seltener domme biese Erschienungen in Suropa vor; nur im Mittelatter in den Zeiten der Kreuzzüge kam der knollige Aussta auch nach Mitteleuropa, wo er furchtbare Berherungen anrichtete. Leichtere Grade des Elefantensußes treten indessen, besonders in Folge zuckender, zu stetem Krahen und Reiben veranlassender Jautübel, auch in unsern Gegenden auf, sogar dei hausthieren z. B. die Warzenmaute der Betede.

Elephantine, Insel im Ril, jest Geziret Affuan genannt, weil sie der Stadt Affuan (bem alten Spene) gegenüber am nördlichen Ende der ersen Kataratte liegt. Ihr altägyptischer Name war Ebo, der Elesantenstaat, welcher auch hieroglyphisch durch den Elesanten bezeichnet wurde. Derovdet sührt sie als Grenze zwischen Agypten und Athiopien an, und wenn auch die politische Grenze spischer nach Phila an die Sübseite der Kataratte verlegt ward, so scheint sie boch jederzeit die eigentliche Bölkergrenze gebildet zu haben. Noch jest reicht die nubische Bevölkerung die hierber. Die Insel zeichnete sich außerderm durch ihren Rilmesser und mehre alteharaveische Erweiche Zempel aus. Die lestern sind het du werten dem Bolde fast ganzlich zerstörtzisse waren dem widdertöpsigen Ram, dem Gotte der Kataratten, geweiht. Auf einnem einzelnen Granitthore, dessen Positen zum Theil noch aufrecht steben, sinden sich Sculpturen aus der Zeit

Alexander's b. Gr., fast bie einzigen, die fich in Agppten erhalten haben.

Eleufis, eine nicht unbedeutende Ctabt in Attita, auf ber Rufte bee Saronifchen Deerbufens, nordweftlich von Athen, ber jesige Det Levfina, mar im Alterthume befonbere berühmt wegen bes geheimen Gottesbienfies ber Ceres und Proferpina, ben man nach bem Ramen bes Dris bie Cleufinifden Mofterien ober Beheimniffe nannte. Sie waren bie alteften und ehrwurdigften in Griechenland und urfprunglich wol nur ein national- und Erntefeft, ber Ceres für bie verliebenen Kruchte zu banten, bes porigen Buftanbes zu gebenten und bes gegenwartigen fich ju erfreuen, alle Reinbichaften aufzuheben, vielleicht auch neue Gefete und Unternehmungen gemeinichaftlich ju verabreben. Sowol ber Stifter ale bie Beit ber Stiftung find une unbefannt, Bie fich aus biefen roben Spielen und Reierlichkeiten bie mahren Mufterien gebilbet haben, baruber fehlt es ebenfalls an beftimmten Angaben. Der Drt, wo fie gefeiert wurden, war ber vom Baumeifter Iftines erbaute Cerestempel gu E., in einem mit einer Mauer umfchloffenen Raume. über die Dofterien felbft, die man in die großen und fleinen theilte, wird im Befentlichen übereinstimmend bei ben Alten Rolgendes berichtet: Als Bercules nach Athen tam. um fich in die Mufferien einweihen gu laffen, burfte noch tein frember Grieche gugelaffen werben. Um aber ben ebenfo gefürchteten als verehrten Beros nicht zu beleibigen und boch bie alten Gefepe nicht ju verleten, fette man bie fleinen Dofterien ein, mit benen er fich begnugen mußte. Diefe bienten fpater ale Borbereitung ju ben großen; ju jenen aber bereitete man fich burch allerlei Unbachteubungen, beilige Gebrauche und fymbolifche Sanblungen vor, beren 3med mar, bie Gin-Buweihenden wenigstene auf eine Beit lang von ber Belt, ihren Gefchaften und greuben abaugieben, um einen vorzüglichen Grad von Sinnesanderung, Andacht und Sehnfucht nach ben zu hoffenben Dffenbarungen in ihnen au ermeden. Diefe Reinigungegeit bauerte ein Sahr und Niemand durfte bei Tobeeftrafe ungereinigt an ben Dufterien Theil nehmen. Die Ginweihung gefchah jur Rachtzeit; Die Gingumeihenden hatten bie Saupter mit Myrten umtrangt und mußten beim Gintritt ihre Sanbe mit geweihtem Baffer mafchen; auch murbe allen öffentlich verfundigt, bag fie fich ben Gebeimniffen nur mit reinen Banben, reiner Geele und reiner griech. Munbart nabern follten. Die Feier ber Mufterien fing mit bem 15. Tage bes Monate Boebromion an und bauerte neun Tage. Sie beftand hauptfachlich in myftifchen Borftellungen ber Gefcichte ber Ceres und Proferpina, ber Qualen bes Tartarus und ber Freuben Cipfiums, welche auf eine Begeifterung erwedenbe Beife bargeftellt wurben und beren 3wed wol tein anberer war, als durch bilbliche Darstellung über den Bolksglauben erhabene Religionsbegriffe, namentlich die Unfterblichkeit ber Seele, die Strafen ber Bofen und bas Glud ber Tugenbhaften nach biefem Leben, unter bem Bolle felbft ju verbreiten. Die Gingeweihten ftanden unter ber Gotter befonberm Schut und fie allein maren ber Freuben bes tunftigen Lebens gemif. Sang verfchieben von biefen fleinen maren bie großen Mufterien, welche bie aeheimen Lehren

enthielten, die ber Hauptzwed ber ganzen Anstalt waren und im Innersten bes Seiligthums von bem hierophant nur Wenigen mitgetheilt wurden. Ihre Geheimhaltung war bei den fürchterlichsen Gtrafen geboten. Fluch und Tob traf Den, ber das Schweigen brach. Richt unwahrlcheinlich istes, das biese Lehren bahin abzwedten, die Boltsreligion und die Mythen berfelben
gu ertlären und ihrem wahren Gehalte nach darzustellen. Bgl. Duwaroff, "Besai sur 10s mystebres af kleusis" (3. Aufl., Par. 1816); Preller, "Demeter und Versephone"(Hamb. 1857).

Elevation heißt in ber Artillerie die einem Geschüt gegebene hobenrichtung. Bei Ranonen bebient man sich jur Bestimmung berselben bes Auffabes, bei haubigen zum flachen Bogenwurf ebenfalls bes Aufsabes, jum hohen Bogenwurf eben Duabranten. Die größte ehn Kanonen zu gebende Elevation beträgt bei den verschiedenen Kalibern und Laffeten 14—15°, bei den Haubigen 22°. Bei den Mörsern bedient man sich zur Bestimmung der Elevation stets des Quadranten. Die gebräuchliche kleinste Elevation beträgt 15°, die größte 75°. Die größte Gogle- und Burpweiten geben bei Kanonen 15—20°, bei haubigen 25—30° und bei Morectan 40—45° Elevation. Durch geschiedte Combination von Elevation und Ladung ist es dem Artilleristen möglich, die Granate oder Bombe, je nach dem Zweck, unter einem höhern oder

flachern Bogen an bas bestimmte Biel zu bringen.

Elfen nennt man bie garten und lieblichen Geifter, womit ber poetifche Sinn ber Bolter germanifchen und celtifchen Stammes Die gange Ratur belebte und befeelte. Dan nennt fie Lieblinge, gutes Bolt, Solbchen, ftilles Bolt ober friedliche Leute. Sie find ben Denfchen gleich. gebilbet, boch fehr flein und gart, und mobnen in Sugeln, wo fie gang nach Denfchenweife leben. In Beland A. B. ift ihre Berfaffung fo genau ber politifchen Berfaffung ber Infel nachgebilbet, baf auch ihr Dbertonig in Danemart feinen Gib bat. In England und Schottland fteben fie unter einen Roniaspaare, unter benen namentlich Dberon und Titania vielfach in ber Doefie gefeiert worben find. Gie tommen auf bie Dberflache ber Erbe, wo fie, aber gewöhnlich unfichtbar, ihr blaues Bieh weiben und bei Monbichein auf bem Rafen ihre Ringtange halten. Sie lieben bie Mufit und find febr gefdidt barin; in Danemart hat man eine eigene Elfenweife, Die aber gefahrlich au fpielen. Saufig tommt es in ben Bolteliebern vor, bag bie Elfentochter burch Bauberfang ben ebeln Ritter ju fich lodt. Ber in die Gewalt ber Elfen gefallen, muß fieben Jahre in ihrem Dienfte bleiben. Gie fteblen gern Rinber, wie s. B. ber Erlentonia (b. b. Elfentonig) in Goethe's berühmter Ballabe, find, wenn fie gereigt, ben Denfchen gefahrlich, und ihr Anhauch bringt Rrantheit ober Tob. Glodengelaute verfcheucht fie, ba überhaupt bie Trauer um bas gesturate Beibenthum in ihnen fortlebt. Die Alfen in ber norbifchen Duthologie treten nicht fo bebeutend auf. Die Lichtalfen wohnen fern vom Irbifchen in ihrem glangenben himmelereiche, Die Schwarzalfen tief unten in Riftheim. Gie find im Bolteglauben mit ben Bwergen verichmolgen, beren Rame in Deutschland auch ben ihren verbrangt bat. Dit ihnen hangt auch ber Alp gufammen, ben ber Aberglaube in Geftalt eines haflichen Thieres mabrenb ber Racht bem Menichen ale fcmere Laft auf bie Bruft feben und ihn angfligen laft. Bgl. Brimm's "Deutsche Dythologie" und Ginleitung ju feiner Uberfetung ber "Brifchen Elfenmarchen" und Anightley's "Mythologie ber Feen und Gifen" (neuefte Aufi., Lond. 1850; beutich von Bolff, 2 Bbe., Beim. 1828).

Elfenbein nennt man bie langen Spitgabne, welche neben bem Ruffel bes Glefanten ftehen, gewöhnlich 4-51/2 &. lang und am Grunde 6 Boll ftart find. Es gibt weißes und gelbes Elfenbein, und auch erfteres vergilbt fehr leicht, wenn es ber Luft ausgefest wirb; boch tann es burch bie Ginwirtung ber Sonnenftrahlen wieder gebleicht werben. Affen und namentlich Dfiindien liefert bas befte Elfenbein, geringeres Afrita. Die Rnochen, welche wir unter bem Ramen Gifenbein aus andern Gegenden, namentlich aus Sibirien erhalten, find meift Bahne anberer Thiere, 3. B. Des Balroffes, ober gegrabenes Elfenbein, beftebend aus Überreften bes Mammuth und anderer großen Thiere. Durch Bertohlen bes Elfenbeins im verfchloffenen Raume erhalt man bas fogenannte gebrannte Elfenbein, welches icon von Apelles ale Karbe benust wurde und jest unter bem Namen bes Rolner Schwarz bekannt ift, aber auch aus anbern Rnochen bereitet mirb. Das in offenen Gefagen calcinirte Elfenbein gibt meifaebranntes Elfenbein, bas man jum Dugen ber Detalle anmendet. Die Griechen brauchten bas Elfenbein felbft biemeilen gu toloffalen Gotterbilbern und gwar verbunden mit Gold (drofelephantine Berte). Co maren j. B. am Dlympifchen Beue bee Phibias bie nadten Theile von Elfenbein, Gewand und Saar von Golb. Auch follen die Griechen die Runft befeffen haben, bas Elfenbein gu fpalten und gu biegen, fobaf esmöglich mar, Platten von 12-20 Boll Breite gu gewinnen. Richte ber Art hat fich erhalten; nur Rleinigfeiten, wie Figurchen, Theatermarten u. f. w. und fogenannte Diptycha (f. b.), find auf une getommen, und noch bagu gehoren biefelben inegefammt ber fpateften Beit bes rom. Reiche an. 3m Mittelalter blieb bas Elfenbein ein beliebtes Da. terial fur firchlichen und profanen Schmud. Seiligenbilber. Reliquientaffen. Bifcofflabe. Prunttaftchen u. f. w. Eins der glangvollften Berte ift bas elfenbeinere Dobell bes Dortals ber Rarthaufe von Doiffy unweit Daris, jest im Louvre, aus bem 14. Jahrh. Befondere feit Albrecht Durer und Dichel Angelo, die viel in Elfenbein arbeiteten, nahm die Behandlung bicfee Stoffe einen neuen Auffchwung und bilbete im 16. und 17. Jahrh, einen ber reichften Runft. gweige. Reich an elfenbeinernen Prachtgefagen aller Art find vor allen die Sammlung in Munden, Die Runftfammer in Berlin, Die Gale bes Louvre in Paris, Die Ambrafer Cammlung in Bien u. f. w. Die beliebteften Gegenftanbe find Jagben, Genien, Bacchuszuge in ber Art bes Rubens u. f. m. Dit ber Ditte bes 17. Jahrh, merben biefe Arbeiten gufehende faber und manierirter und hören hundert Jahre fyater fast völlig auf. Gegenwärtig werden wieder mit vielem Gifer, boch felten mit eigentlich funftlerifchem Ginn und mehr nur vom Standpunfte bes Lurus aus, befonders in Paris, viele Arbeiten in Elfenbein theils gebrechfelt, theils gefchnitten. Borjüglich faubere und feine, wenn auch nicht immer gefchmachvolle Arbeiten liefern die Chinefen. Much tann man bas Elfenbein burch Rochen in Karbenbruben fehr icon und bauerhaft farben.

Elgin, Murray ober Moray, Grafschaft an ber Norbfuste Mittelschottlanbs, zwischen Balg, Invernet, Naire und dem Moraybufen ber Norbfee, zählt gegenwärtig 38670 E. auf 26% (nach Ambern 22%) D.M. und ist von ben Fisisen Deve, Findhorn, Lossie und den Seen Spynie, Findhorn und andern bewässert. Im nördlichen Theile wechsteln anmuthige Ebenen mit theils gut bebauten, theils bewaldeten Hügeln und die Küste ist mit Dünen besecht. Der sübeniche Theil sebtsgig, aber von reichlich bewässerten durchzogen und großentheils mit Tannenforsten bebedt. Der Hupptort ist Elgin, ein altes sebhastes Srädrichen an der Lossie, 3, W. von deren Mündung, in fruchtbarer Gegend. Die 6340 E. nähren sich von Garnspinnerei und bebeutenden Wiehmärken. An der Mündung der Lossie liegt Lossiendhop der sich werd schausselle mit Gon von Gerreideaussuch und Edindung u. f. w. statssinde. E. ward schon 1224 Bisch-fis. Die 1300 gerstörte Kathedrale wurde 1414 im gothischen Stil wieder erbaut, liegt

aber feit 1711 in Ruinen, wie langft auch ber Palaft ber Bifchofe von Moray.

Klgin Marbles beift eine berühmte, bem Britifchen Dufeum (f. b.) einverleibte Sammlung altgriech. Runftwerte, welche bem Sammeleifer bes ichott. Grafen Thomas Bruce von Elgin und von Rincardine ihr Borhandenfein verbantt. Derfelbe ftammte aus einer alten Kamilie, bie ihren Urfprung vom König Robert Bruce herleitet, war 20. Juli 1766 geboren und erhielt eine treffliche Erziehung und wiffenichaftliche Bilbung. Rachbem er feit 1792 engl. Gefanbter am oftr. Dofe in ben Rieberlanden gewefen, ging er 1799 in gleicher Gigenichaft nach Ronftantino. vel. Bon bort im folgenden Sabre gurudberufen, bereifte er Griechenland und beichafflate bafelbit auf eigene Roften mehre ausgezeichnete Runftler mit Ausmeffungen und Beichnungen. Durch fie murben alle mertwurdigen Dentmale ber Baufunft fowol in Athen felbit wie in anbern Theilen Griechenlands genau ausgemeffen, Grundriffe, Aufriffe und Anfichten ber einzelnen Theile aufgenommen und viele Basreliefs und architettonifche Mertwurtigfeiten abgeformt. Die Berftorungewuth der Turten, von der fich E. bei feiner Anwesenheit in Athen felbft überseugte, bewog ibn, fo viele Berte ber Sculptur als moglich aus Griechenland nach England au bringen, um fie vom Untergange ju retten. Er erhielt hiergu von ber Pforte gwar leicht bie Erlaubniß, aber es toftete große Auftrengungen und Aufopferungen, um aus ben gerfforten Tempeln in Athen, aus ben neuern Mauern, Die jum Theil aus Bruchftuden alter Dentmale gufammengefest maren, und burch Rachgrabungen eine toftbare Sammlung marmorner Bilbwerte, fowie von Bafen, Bilbmerten in Bronge, Cameen, Intaglien und griech, Mungen gufammengubringen. Rachbem er bie Ergebniffe feiner Reife und Forfchungen in bem .. Memorandum on the subject of the Barl of Elgin's poursuits in Greece" (Ronb. 1811; 2. Mufl., 1815; beutich unter bem Titel : "E.'s Erwerbungen in Griechenlanb", 2pg. 1817) befannt gemacht hatte, beforberte er feine Sammlung 1814 nach England. Gine ber Schiffe jeboch, auf welchem fich viele Basteliefs befanden, icheiterte bei ber Infel Cerigo und nur wenige Riften wurben gerettet. Die Art ber Erwerbung biefer Roftbarfeiten fant allerbings im Parlamente bei ben Berhandlungen über ben Untauf berfelben ftrenge Tabler; auch von Byron im "Childe Harold" wurde E. beshalb heftig angegriffen. Durch Parlamentsbeschluß wurde indeg biegange Sammlung 1816 fur 35000 Pf. St. angetauft nnb unter bem Ramen "Elgin Marbles" bem Britifchen Mufeum einverleibt. Die vorzüglichsten Stude biefer Sammlung, welche bas Sochfte in ber Runft aus ben Beiten bes Phibias und Prariteles enthalt, find bie Trummer von 14 Statuen, melde insgesammt Deiftermerte find, und mehr als 60 Basreliefs, fammtlich vom Darthenon zu Athen, eine toloffale Statue von bem Dentmal bes Thrafpllus, vericbiebene Bruchftude von anbern Gebauben in Athen, eine Menge Bafen und eine reiche Sammlung Infdriften aller Art. Rebes einigermaßen gut eingerichtete Dufeum bemubt fich jest, Abguffe ber Glgin'ichen Marmore ju erhalten, worunter gemeiniglich nur bie Bruchftude pom Barthenon verftanben werben, nämlich bie Detopen mit Reliefs, welche Centaurentampfe enthalten, ber Rries ber Cella mit bem panathenaifchen Reftaug, gleichfalls en relief, und bie Giebelfelber, bie in toloffalen Statuengruppen porn bie Beburt ber Athene, binten ihren Streit mit Dofeibon über Attita veranichaulichen. Bollftanbig und in besonbern Raumen gut aufgestellt finden fich biefe Abguffe in ben Dufeen gu Dreeben und neuerdings que berlin. Bgl. Lyon, "Outlines of the Elgin Marbles" (Lond. 1816), nachgestochen unter bem Titel : "Die Elgin'ichen Marmorbilber", in Umriffen auf 62 Zafeln; ... The Elgin Marbles, from the temple of Minerva at Athens" (Rond. 1816); Lawrence, "Elgin Marbles from the Parthenon at Athens" (Lond. 1818). E. mar einer ber ichott. Bablpeere, Generallieutenant in ber brit, Armee, Ditglieb bes Geb. Rathe und Curator bee Britifchen Dufeum, Er farb 14. Nov. 1842 in Paris, mo er fic niebergelaffen batte.

Elias, einer der bebeutenbsten Propheten im Reiche Ifrael, gebürtig von Thiebe im Stamme Raphtali, trat um 920 unter dem Könige Ahab auf. Er zeichnete sich als strenger Eiserer für den Jehovacultus und als Gegner der Ahab auf. Er zeichnete sich als strenger Eiserer für der Jehovacultus und als Gegner der Balspartei aus, welche durch die Emahlin des Könige bie phönig. Pringessin Jebel, begünstigt wurde, mußte jedoch, als der Anhang der Baalspropheten wuchs, an den Jordan und dann in das sidonische Stadtchen Saxepta entweichen. Später ersolgte zwar seine Aussöhnung mit Ahab und die Vernichtung der Baalspropheten, allein die Wuts Jiebel's zwang ihn aufs neue, nach Verschaft, leitete er, um der Jehovapartei die Dekelt zu stücken. Nach einiger Zeit nochmals zurückgekehrt, leitete er, um der Jehovapartei die Dekelt hatend zu verschaften, zegen die Könige von Syrien und Jieael eine Verschovörung ein, welches Unternehmen sein Schlier und Nachsolger Elisa später aussschlichen. Auch gegen den König Uchassa, den Sohn und Nachsolger Abab's, eiserte E. und verkündete ihm nahen Soh. Hochbetagt zoger sich mit Elisa in die Wüsse zurück, heilte, nach dem Berichte, beim Ubergange über den Jose dan die Fluten des sich lerresche Schülers unter Sturm und Ungewitter gen Hantel und wurde dann vor den Augen seines Schülers unter Sturm und Ungewitter gen Himmel geführt. Unter den Juden zu Zesu herrsche dei

Deinung, vor bem Erfcheinen bes Deffias merbe E. gurudtommen.

Elimination heißt in der mathematischen Analysis das Berfahren, mittels dessen man eine Größe, die in mehren gleichzeitig stattsindenden, aber wessenschaft, obas dadung eine oder mehre Gleichungen vorsommt, heraussschaft, sodas dadung eine oder mehre Gleichungen erhalten werden, worin die weggeschaffte Größe sich nicht mehr besindet. In der Algebra muß dies immer geschiehen, wenn zwei oder mehre unbetannte Größen aus einer gleich große nach der andern und vermindert dadung gleichzeitig die Jahl der Gleichungen; z. B. aus sechs Gleichungen mit sechs Unbekannten bildet man funf Gleichungen mit funf Unbekannten, aus diesen wieder wieder Vielengen mit vier Unbekannten u. s. vo., die man zuletzt eine Gleichung mit einer underannten Größe enhält, die man nun auf die gewöhnliche Weise weiseln die zu eliminivenden Größen in den gegebenen Gleichungen auf höhere Potenzen erhoben, so ist die glu elimination oft schwer und selbs für den gegenwärtigen Austand der Analysis unmöglich. Die Elimination ist von der höchsten Wickisten Wickistellen Wickistellen Und die großen Mathematike, wie Rewohn. Laarange, Euler u. A. damit beschäftigt daben.

Eliot, engl. Familie, war ichon im 15. Jahrh. in Devonshire ansaffig. Richard E. (gest. 1609) ließ sich jeboch in Cormoall nieder und brachte die ehemalige Abtei St. German's an stenether won Kornwall im Parlament erwählt, kand mit an der Spise der Dyposition und erhod die Anklage gegen den herzog von Buckingham, wofür er verhastet und im Tower gefangen gehalten wurde. Wor die Vertrammer gesaden, ward er zu einer hohen Gelbusse verurtseilt, und da er sich hartnädig weigerte, sich dem ungesehlichen lirtheil zu sügen, so flard er im Tower 27. Nov. 1632. Bon seinem zungern Sohn Nicholas sammte Richard E. von Poert-Eitot, der sich 1726 mit der Tochter und Erbin des Staatssecretärs Craggs vermählte, und dessen Sohn, Edward E., Parlamentsmitglied für Cornwall 1784, als 2016 St. German's zum Peter erhoben vurde. Er hinterließ zwei Sohn, von welchen der alteste, John Craggs E., 1815 Graf von St. Germans ward und 17. Nov. 1823 kinderlos states, voraus ihm sender, Milliam E., als zwei-

ter Graf folgte. — Deffen Sohn, Ebward Granville, Lord Eliot, geb. 29. Aug. 1798, wurde, gleich so vielen seiner Vorfahren, 1824 für Cornwalli ins Parlament gewählt, und vermählte sich 1825 mit einer Tochter des Marquis Cornwallis. Unter Wellington war er von 1828—30 Lord der Schaftammer, wurde im Dec. 1834 Unterstaatssecterär der auswärtiger Angelegenheiten und maril 1835 zu einer Sendung nach Spanien verwendet, wo er eine Convention zwischen den Caristen und Erstlinos zur menschlichern Behandlung der Gesangenen zu Stande brachte. Unter Peel ward er 1841 zum Oberserretär für Jeland ernannt, welches Amt er, nachdem er durch den Toch seines Vaters 19. Jan. 1845 als Graf von St.-German's Mitglied des Oberhauses geworden, mit dem eines Generalpostmeisters vertauschte. Seit der Ausschlung des Ministeriums Veel im Juni 1846 vertrat er im Oberhause diesenige Section der Peeliten, die sich zum Pusepismus neigen, slimmte 1848 für die Anknüpfung diplomatischer Verbindungen mit Kom und protestiert 1851 acaen die Litelbill.

Elis, eine kleine Lanbichaft im Peloponnes, welche westlich an das Jonische Meer, nördlich an Achaia, öslich an bie Gebirge Artabiens und südich an Alffenien grenzte. Sie war zwar ziemlich gebirgig, aber auch reich an schonen und fruchtbaren Thalgegenden, die von den beiden Daupsflüssen, der auch reich an schonen und fruchtbaren Thalgegenden, die von den beiden Daupsflüssen, dem Alpheus und Verneus, bewässer wir der wir bier schon frühzeitig biühenden Ackedau und eine zahlreiche Bevöllerung sinden. Eine besondere Bedeutsamkeit und Beiligkeit erlangten hier die zu Dipmpia (f. d.) geseierten Spiele, welche den Einwohnern sohres Ansehn, dem Lande selbt lange Zeit eine segendreiche Ruhe verschaften. den nicht einmas fremde Artegebere bewassent durchziehen durften, die enlich im Peloponnessischen Kriege die Athener mit hintansehung der Unverlezlichkeit des Bodens die Kustengegenden plünderten, denen bald ir Lacedamonier, Arkadier und Macedonier solgten. Die Haupstladt Elis, welche mehr Läublich und des gelte war, später beseichgen der Symnassen, später beseich und andere Merthvirdzeiten und klauld an der Spiete des Ceissen Castebebundes.

Elifa (hebr. Elischa, d. i. beffen heil Gott ift), Prophet im Reiche Ifrael, ben Elias (f. d.) vom Acter weg zum prophetischen Betufe weihte. Er war bis zu des Elias Berschwinden beffen Jimet und Beffahrte, trat aber dann felbständig als Prophet unter den Königen Joram und Jehu (896 — 856 v. Chr.) auf; sein wesentlicher Bohnsts war in Samaria. E. theilte nicht die Strenge und Bitterfeit seines Lehrers, wirtte aber auch weniger eingreisend. Mit dem Könige Joram ftand er lange in guten Berhältnissen und war sein theotratischer Auftgeber, bewirtet aber doch nach einem unglücklichen Feldzuge besselbelben gegen die Sprer seine Erwordung und den Sturz des abgöttischen hauses Ahab. Unter dem Könige Jehu und seinen Nachsolgern zog er sich allmälig von den öffentlichen Angelegenheiten zurück und sarb in Samaria unter der Regierung des Königs Zehvasch (840 v. Chr.). Die Überlieferung hat seine Lebensgeschichte noch mehr als die der Elas ins Bunderbare verarbeitet.

Elifabeth, bie Beilige, von Thuringen, einer ber trefflichften Charattere bes Mittelalters, geb. ju Presburg 1207, mar eine Tochter Anbreas' II., Konige von Ungarn, und ber Gertrub, einer geborenen Bergogin von Deran. Schon 1211 marb fie bem elffahrigen Lubwig, bem Sohne bes Landgrafen Bermann von Thuringen, jur Gemahlin beflimmt, nach ber Bartburg geführt und an Bermann's tunft- und gefangliebenbem Bofe erzogen. Doch icon frubgeitig geigte fie eine entichiebene Reigung fur ftrenge flofterliche Religionsubungen. Dan hatte baber bie Abficht, fie zu ihren Altern zurudzufenben; aber ber Brautigam, ber 1215 nach feines Baters Tobe bie Regierung angetreten hatte, wollte fie nicht entlaffen, und 14 3. alt ward fie ihm 1221 vermahlt. Beibe Gatten waren fich mit ber unerfchutterlichften Liebe und Treue jugethan. Babrent er in ritterlichen Bugen feinen Belbenmuth und feine Ergebenheit gegen Raifer und Reich bemahrte, ubte feine Gattin babeim bie ftillen Tugenden der Bobltbatigfeit und Dilbe. Gie fpann und nabte Gemanber fur Arme, fpeifte gur Beit einer hungerenoth taglich 900 Menfchen, verschmahte alle Bequemlichkeiten bes Lebens und legte fich bie ftrengsten geistlichen Ubungen auf. 3hr Beichtvater, Konrad von Marburg, beftartte fie in biefen Gefinnungen und verpflichtete fie fogar jur Enthaltfamteit von allen Speifen, Die fie fich nicht felbft erwerben murbe, fowie ju bem Gelubbe unbebingten Behorfame und ber Reufcheit nach erfolgtem Tobe ihres Gemahls. Diefer Fall trat balb ein. Lubwig nahm an bem von Raifer Friedrich II. befchloffenen Rreugguge Antheil und ftarb (1227) ju Dtranto. Dit bitterm Schmerg vernahm G. bie Rachricht, und ju biefem Unglude tam noch bie übele Behandlung, Die ihr Schwager Beinrich Raspe, welcher bie Regierung übernahm, ihr widerfahren ließ. Bon ber Bartburg mit ihrem Gohne hermann und ihren beiben Tochtern burch ihn vertrieben, irrte fie fcuslos im Binter burch bie Strafen Gifenache, ba fie Riemand aus Kurcht vor bem Landgra-

fen aufzunehmen magte. Enblich gemahrte ber Bifchof von Bamberg, ihr mutterlicher Dheim, ihr und ihren Rindern auf bem Schloffe Bottenftein anftanbigen Aufenthalt. Beinrich Rabpe, bet fein Unrecht einfab, fobnte fich inbeffen mit ibr aus, berief fie wieber nach ber Bartburg und feste fie in ben Befit ihres Bitthums. Da fie ihr Leben in Stille guzubringen munichte, fo raumte er ibr bie Ctabt Marburg nebit allen bagu gehörigen Dorfern ein und feste ibr ein fahrliches Gintommen von 500 Mart Gilber aus. 3m 3, 1229 begab fie fich borthin und lebte nun gang ber Anbacht und Boblthatigfeit und bem Gehorfam gegen ihren bespotifchen Beichtvater Konrab von Marburg. Lesterer vollzog oft felbit an ihr bie fcharffien Geifelungen, entfernte fpater fogar ihre Rammerfrauen Gifentraut und Bubith, beren Anblid an Die vergangene Grofe erinnern tonnte, von ibr. Gine Befanbtichaft, burch welche ibr Bater fie einlaben lief, in ihr Beburteland jurudjutehren, wies fie ab. Gie ftarb in bem von ihr errichteten hospitale 49. Rov. 1231 und murbe in ber von ihr au Ehren bes heil, Rranciscus geftifteten Ravelle beigefest, Die vielen Bunber, Die ihre Gebeine bewirft haben follen, veranlaften ihre Beiligfprechung ju Pfingften 1235; ihr Tobestag marb jum Tage ihrer Berehrung bestimmt. Raifer Friedrich II. felbft nahm bei ber feierlichen Erhebung ber Leiche in Gegenwart vieler Furften und Bifcofe ben erften Stein ihres Grabmals beraus und feste berfelben eine golbene Rrone auf bas Daupt. Uber ihrem Grabe gu Marburg legte ber Lanbgraf Ronrad mit ben Deutschen Rittern ben Grund au einem berrlichen Dom. beffen Rirche bas Stanbbild ber Beiligen auf einem umgitterten Altar und in einer verichloffenen Sacriffei jene foftbare Labe umichlof. beren viele in Gilber und Bold gearbeitete erhabene Sauptgeftalten Glifabeth in Befellfchaft bes lehrenben und getreugigten Beilands und ber beil. Maria, umgeben von zwolf Aposteln, barftellen. Reliquien von ibr befinden fich au Brestau und im Rlofter ber Glifabethinerinnen in Bien. Durch ihre Tochter Sophie, welche mit Beinrich bem Grogmuthigen, Bergog von Brabant, vermählt und bie Mutter Beinrich's bes Rinbes mar, murbe fie Stammmutter bes fürftlich beff. Saufes. Bgl. Jufti, "C. Die Beilige" (Bur. 1797; neue verm. Aufl., Marb. 1835); Montalembent, "Vie de Sainte R. de Hongrie" (Dar. 1835; 2. Aufl., 1841 und öfter; beutich von Stabtler, Mach. 1836; 2. Aufl., 1845; pon b'Alnoncourt, Epa. 1837).

Elifabeth, Konigin von England, geb. 17. Gept. 1533, war die Tochter Beinrich's VIII. und ber Anna Bolenn (f. b.). Bahrend ber Regierung ihrer Stieffcmefter, ber tath. Ronigin Maria (f. b), ale Baftarb betrachtet, ale Proteftantin verhaßt, rettete fie fich nur burch feltes unb fluges Benehmen vor bem jugebachten Untergange. Gie mußte fich öffentlich jum Ratholicismus befennen, lebte vom Sofe entfernt ju Afbridge, murbe inbeffen boch ber Theilnahme an einer Berichworung gegen bas Leben ber Ronigin beschulbigt, in ben Tomer gefest und bann nach bem Schloffe Boobftod verwiefen. Rach furger Zeit von neuem angeflagt und gefangen gefett, fant fie einen Fursprecher an Philipp II. von Spanien, bem Gemabl Maria's, ber babei meniger aus Mitgefühl als Politit handelte, weil er fürchten mußte, bag burch bie Befeitigung ber Tochter ber Unna Bolenn bie engl. Rrone mit bem Tobe Maria's an bie Gemablin Frang' II. von Frantreich, Maria Stuart, fallen murbe. G. lebte hierauf, von proteft. und tath. Freiern als muthmaßliche Thronerbin umlagert, in einer Art Gefangenschaft auf bem Schloffe Datfield. Der Tod Maria's 1558 verlieh ihr bie Freiheit und nach ben von ihrem Bater getroffenen, aber von teinem Parlamente bestätigten Bestimmungen, ben Thron. Ihr Schwager, Philipp II. von Spanien, bewarb fich nun um ihre Sand; boch G., Die fich fcon ber Religion halber mit biefem fanatifchen Manne nicht vermablen mochte, wußte ihn burch Artigfeiten hinzuhalten, bis fie ihre Rrone etwas befestigt hatte. Da ihr Papft Paul IV. Die Anertennung verweigerte, befchlof fie mit Reffigleit, Die Reformation burch gang England einguführen. Das Parlament, bas fie unter Maria jum Baftarb hatte erflaren muffen, bulbigte ihr im Jan. 1559 und beftatigte ihrem Willen gemäß bas königl. Supremat in kirchlichen Angelegenheiten. Itber Staatsbiener mußte biefen Supremateib leiften und bie bifcofliche Rirche marb mit veranbertem Cultus gur Staatstirche erhoben. Bereits 2. April 1559 enbete C. burch ben Rrieben gu Chateau-Cambrefie ben Rrieg mit Frankreich, in welchen England nur ju Gunften Philipp's II. vermickelt morben mar. Als Krang II. von Krantreich nach bem Tobe feines Baters mit feiner Gemablin Maria Stuart (f. b.) gegen bie Bestimmungen biefes Kriebens Titel und Bappen bes Konigreiche England annahm und bamit bas Erbrecht ber Tochter ber Anna Bolenn nichtig erflarte, unterftuste fie bie in Schottland ber Reformation megen ausgebrochenen Unruhen. Much gelang es ihr, nachbem ein gur Unterbrudung bes Mufftanbe nach Schottland abgefanbtes frang. Bulfecorpe jur Capitulation gezwungen worben, Maria Stuart zu bem Berfprechen zu bemegen, nach bem Tobe ihres Gemahle ben engl, Ronigetitel abgulegen, Alle bie vielen Bewerbungen um ihre Sand maren vergebens; auf einen besfallfigen Antrag bes Parlaments antwortete fic, bag fie eine Chre barein fete, "bie fungfrauliche Ronigin" ju bleiben. Ihren Unbeter, Lorb Dublen, erhob fie indef jum Grafen Leicefter (f. b.) und jum erften Minifter. Bei einem mannlichen Charafter begte fie bie Schwachheit, fur Die iconfte Krau Guropas gelten zu mollen. Als baber nach Frang' II. Tobe Maria Stuart 1561 nach Schottland gurudfehrte, entflammte ber Bebante an bie Rabe ber burch Liebensmurbigfeit und Schonheit ausgezeichneten Maria ihren Saf und ihre Giferfucht weit mehr ale bie Rebenbuhlerichaft berfelben auf Die engl. Rrone. 216 fich vollenbe Maria nicht mit Dublen, bem Gunftlinge ber E., fonbern mit Darnlen vermabite. ber als Abtommling bes Saufes Lenor Die nachften Anfpruche auf Die ichott. Krone befag, gerieth fie in ben unbanbiaften Born. Gie lief bie Bermanbten Darnlen'e in ben Tower feken und beren Guter einziehen. Bubem aab ber Leichtfinn, mit bem Maria bie Regierung fubrte. E. nur au bald Gelegenheit, Die ichott, Groffen in offenen Aufftand gegen ihre Konigin au bringen. 216 Maria Stuart nach ihrer Klucht aus bem Schloffe Lochleven 1567 auf engl. Boben Schus fuchte, lief fie biefelbe unter bem Bormanbe verhaften, baf fich Maria erft von ber Theilnahme an ber Ermorbung Darnlen's reinigen muffe. Das untluge Benehmen Maria's, Die Befreiungsverfuche burch Rorthumberland, Beftmoreland und ben Bergog von Rorfolt, ber Dorb. anichlag Babington's auf bas Leben G.'s, befondere aber ber von Dapft Dine V. gefchleuberte Bannfluch bewogen enblich E., ihre nach einer zwanzigjahrigen Gefangenichaft noch immer gefahrliche Rebenbuhlerin 8. Febr. 1587 binrichten ju laffen. Die Folgen biefes Schritts furch. tenb, ließ fie ihren Staatsfecretar Davison megen Überfcbreitung feiner Bollmacht bestrafen und Jatob VI. von Schottland, ben Sohn ber Maria Stuart, burch Ausfichten auf bas Erbe ber engl. Rrone befanftigen. Dbichon E. von 1566-71 fein Parlament berufen, fo hafte boch bas engl. Bolt ihren Despotismus meniger ale ben eigenfuchtigen ihres Baters ; benn fie benutte bie Gewalt, um bie materielle Blute ber Ration ju entfalten. Sie hatte bie ftrengfte Debnung in bie Finangen gebracht, bas Gelbwefen geregelt, einen großen Theil ber Schulbenlaft bes Staats bezahlt, ohne bem Bolte Laften aufzuburben, bas Land portrefflich bewaffnet, Aderbau und Manufacturmefen burch Opfer und weife Gefeggebung geforbert, vorzuglich aber ben Lebens. nerv Englands, bas Seemefen, ju fraftiger Entwickelung gebracht. Inbeffen brobte ihr von Spanien ein Schlag, mo Philipp II. eine furchtbare Seeerpedition porbereitete, um feine laugperhaltene Rache an E. ju befriedigen. Schon 1578 hatte E. Die Ruften Perus burch ben fuhnen Frang Drate (f. b.) verheeren laffen. In Borausficht bes Rriege vernichtete berfelbe 1586 eine große fpan. Transportflotte gu Cabig, mahrend gleichzeitig Thomas Cavendifh 19 fcmerbelabene Schiffe ber Spanier in ben fublichen Deeren wegnahm. Am 19. Dai 1588' enblich ging Die fogenanute fpan. Armaba (f. b.), ber E. nur 28 Rriegefchiffe unb 50 fleinere Kahrzeuge mit etwa 15000 Mann entgegenzustellen hatte, unter Segel. Dem Abmiral Charles Borpard, unterflust von Drate, Samtins und Arobifber, vertraute E. die Aubrung ihrer fleinen Rlotte an. Die Ruhnheit und Gewandtheit biefer Danner vollenbeten bie von bem Glemente begonnene Berftorung ber fpan. Ubermacht, und England und feine Ronigin faben fich fur immer von ihrem gefahrlichften Gegner befreit. Durch ben Ausgang bes Rriege flieg bie Anhanglichteit ber Englander fur G. gur Begeifterung. Ginen großen Schmerg hatte Die Ronigin inamifchen burch ben 4. Sept. 1588 erfolgten Tob ihres an fich verbienftlofen Gunftlings erfabren. Dbicon fie bereite 55 3. gablte, erfeste fie benfelben burch feinen Stieffobn, ben einund. amangigiabrigen Grafen Robert von Effer (f. b.). Ale Beinrich IV., ber 1589 bie frang. Rrone errungen, von ber tath. Lique und Philipp II. hart bebrangt murbe, unterfluste fie benfelben mit Beld und Truppen und führte auch nach bem Separatfrieben Beinrich's ben Rrieg gegen Spanien fort, bis balb barauf Philipp II. (1598) ftarb. Beniger gludlich geftaltete fich bas Pripatleben ber Ronigin. Durch ungemeffene Bunftbezeugungen vermohnt, benahm fich ber junge, ungeftume Gunftling übermuthig und verging fich oft an feiner alternben, bie gur Schwache nachfichtigen herrin. Er brachte enblich fogar eine Berfchworung mit auswärtigen Machten und zu London einen Aufruhr hervor, fodaß fich E. genothigt fah, ihm ben Proces niachen und ibn (25. Febr. 1601) nach Urthel und Recht binrichten zu laffen. Rach biefem Ereigniffe in tiefe Schwermuth verfintend, die ihr übriges Leben lahmte und verbitterte, ftarb fie nach langem Leiben 24. Marg 1603, nachbem fie Jatob VI., ben Sohn ber Maria Stuart, gum Rachfolger (f. Bulob L) ernannt hatte. Auf ihren Befehl burfte ihr Leichnam nicht unterfucht werben, meshalb man auf ein torperliches Bebrechen gefchloffen bat, bas fie an ber Bermahlung hinberte. In ihrer außern Erfcheinung mar E. majeftatifch, ihr Charafter urfprunglich ebel und großmuthig, aber burch Schidfale jur Barte, ja felbft jur Graufamteit geneigt. In ber Einfamteit ibrer

frühern Jahre hatte sie nicht verabsaumt, ihrem Geiste eine umfassende wissenschaftliche Bildung zu geben. Wgl. Camben, "Annales rerum Anglicarum et Hibernicarum regnante Elisabetha" (Lond. 1615); Lucy Aitin, "Memoirs of the court of queen K." (Lond. 1818); Lurner, "History of the reigns of Eduard VI, Mary and K." (4 Bde.; 2. Auss., 20nd. 1829).

Elifabeth, Raiferin von Rufland, bie Tochter Deter's b. Gr. und Ratharina's I., murbe .709 geboren. Ihren milben Leibenschaften hingegeben, fab fie es mit Bleichgultigfeit an, baf bie Raiferin Anna Imanowna (f. b.) ohne Rudficht auf ihre Rechte ben Entel ihrer eigenen Schwester Ratharina, Iwan, den Sohn des Berrogs Anton Ulrich von Braunschweig und Anna's. einer Tochter ber ebengenannten Ratharina, ein Rind von zwei Monaten, jum Rachfolger einfeste, ebenfo bag Unna fich jur Regentin mahrend ber Minberjahrigfeit ihres Gohnes ausrufen lieg. Als man aber E. anmuthete, fich mit einem haflichen Gemable ju verheirathen, fo miberftrebte fie nicht langer ben Berfuchen, bie man von gemiffer Geite machte, um fie auf ben Thron zu fegen, und überließ fich ben Rathichlagen Leftocg's, eines Bunbarate, ber eine Rolle au fpielen munichte. Die geheimen Raben ber Berfchworung leitete feboch ber frang. Gefanbte, Marquis be la Chetarbie. Dem frang. Sofe lag viel baran, Rufland im Innern zu befchaftigen, bamit es bei bem eben ausbrechenben Difreichifchen Erbfolgefriege fur Maria Therefig Vartei zu ergreifen gebinbert mare. Bereits hatte man einen Theil ber preobrafchenetonichen Garbe fur bie Pringeffin E. gewonnen, ale bie Berfdmorung beinahe entbedt worben mare. Die Prablerei bes eiteln Leftocq hatte Aufmertfamteit erregt und bie Regentin feste enblich bie Pringeffin E. über bie umlaufenben Beruchte gur Rebe. Allein ein Thranenftrom berfelben und bie Betheuerungen ihrer Unichuld machten die Regentin fo ficher, baf fie von nun an alle Warnungen verachtete. Um fo mehr aber eilten bie Berfchworenen, ihren Plan auszuführen, und burch Leftocq gefdredt, entichied fich enblich auch E. felbit. In ber Racht vom 5. jum 6. Dec. 1741 wurde die Regentin nebft ihrem Gemable verhaftet, ber junge Iman (f. b.) aber nach Schluffelburg gebracht. Unna's Anhanger wurben jum Tobe verurtheilt, aber auf bem Blutgerufte beanadigt und nach Sibirien verbannt. Morgens 8 Uhr war bie Revolution beenbigt und am Nachmittage hulbigten alle Truppen ber neuen Raiferin. La Chetarbie wurde glanzend beschenkt, Leftocq erfter Leibargt, Prafibent bes Debicinalcollegiums und Seh. Rath; bie Garbecompagnie, welche ihr beigeftanden, marb in ben Abeleffand erhoben. Bugleich begnabigte bie Raiferin über 20000 Perfonen, Die größtentheils mahrend ber Regierung Anna's II. nach Sibirien verbannt worben maren. Inbeffen mar E. nicht jum Berrichen geboren. Sie mar ohne Kraft, Kenntnif und Luft zu ben Regierungegefcaften, blieb ibren Leibenfchaften zugethan und zeigte fich abhangig von Lieblingen. Gemeine Menfchen bemachtigten fich anfange ber bochften Stellen, Die fie berutten, um fich Titel, Orben und Reichthumer zu erwerben. Balb jeboch tam bie Leitung ber Gefchafte in tuchtigere Sanbe. Romangow, Beftufchem und Morongow führten unter ihr im Bangen bie Bugel ber Regierung. Um fich auf bem Throne au befestigen, mar G. bemubt, an bem jungen Pringen Rarl Peter Ulrich, bem Gobne ibrer altern verftorbenen Schwefter Anna. ber vermablt gemefenen Bergogin von Bolftein-Bottorp, fich eine Stute gu verichaffen. Gie berief ihn 1742 nach Detereburg und erflatte ihn unter bem Ramen Deter ju ihrem Rachfolger. Der Rrieg mit Schweben murbe unter ihrer Regierung burch Lacy mit Glud fortgeführt unb ebenfo auch burch ben Frieden ju Abo (f.b.) beenbet. Um biefe Beit entfpann fich eine Berfchmo. rung gegen E. burch Bermanbte Derer, welche fie nach Sibirien gefchickt hatte, und benen man ben Btistand Maria Theresia's und Kriedrich's II. verheißen hatte. Allein durch unvorsichtige Reben bes Dberftlieutenante Lapuchin murbe bas Complot entbedt und bie Berfchworenen mußten nach Sibirien manbern. Die beiben Raiferinnen fohnten fich wieber aus, fobaß E. fogar trof Frantreiche Gegenbemuhungen im Ditreichifchen Erbfolgetriege ju Gunften Maria Therefia's eine Armee von 37000 Mann vorruden ließ, woburch wenigstens ber Abichluß bes Machener Rriebens (1748) befchleunigt murbe. Minder verfohnlich zeigte fich E. gegen Frieb. rich II., gegen ben fie, feitbem er fich uber fie ein icharfes Urtheil erlaubt hatte, einen perfonlichen Saf hegte. Sie verband fich ju Anfange bee Siebenfahrigen Rriege mit Oftreich und Frantreich und ließ ihre Truppen unter Aprarin in die preuß. Staaten einruden. Da Aprarin ben Rrieg in Rudficht auf Die Gefinnung bes Thronfolgers Peter, eines Berehrere Rriebrich's II., nur laffig führte, fo erfeste fie ihn burch ben Beneral Fermor und biefen wieber burch Goltitom, bie gulest Buturlin an beffen Stelle trat. Die ruff. Truppen fiegten gwar in ben Schlachten bei Großjägerndorf und bei Runereborf und eroberten Rolberg, vermochten aber eine Enticheibung nicht herbeiguführen. Roch vor bem Enbe bes Rriege ftarb E. 5. Jan. 1762. Sie grundete bie Universitat ju Mostau, fowie Die Atabemie ber ichonen Runfte ju Detersburg. Barte und Beichheit vermischten sich auf eine seltsame Beise in ihrem Charatter. Bahrend sie nie ein Tobeburtheil unterzeichnete, ließ sie die grausamften Leibesstrafen anwenden und Taufende in Sibirien und Kamfichatla schmachten. Bis in die spätesten Jahre ihred Lebens hing sie der sinntiden Liebe nach. Mit dem Feldmarschall Rayumowsty, der erft ihr Bedienter, dann ihr Kammerherr, jutest ihr im Stillen angetrauter Gemahl war, erzeugte sie eine Tochter und zwei Sohne. Un ihrem hofe herrschten Sittenlosigkeit, Angeberei und Berfolgungssucht; die Rechtspfiege war gehemmt, die Finangen waren gerüttet. In Boodachtung der tirchlichen Gebräuche war sie äusert streng. Ihr solate auf dem Abrone Veter III. (s. d.).

Glifabeth (Chriftine), bie Gemahlin Kriedrich's II. von Dreugen, eine Dringeffin von Braunfcmeig. Bolfenbuttel, geb. 8. Nov. 1715 ju Braunichmeig, erwarb fich burch ihren ebeln Charafter, ibre Tugenben und ihren gebilbeten Berftand allgemeine Achtung. Bur Bermablung mit ibr 1733 burch feinen Bater geamungen, batte Kriebrich bis au deffen Tobe 1740 von ibr getrennt gelebt; nachdem er ben Thron beftiegen, gab er bie ungweibeutigften Beweife, wie febr er bie ausgezeichneten Gigenichaften feiner Bemablin perebre, phaleich fie nie feine Bartlichfeit befaß. Er ichentte ihr bas Schlof Schonhaufen, wo fie gewohnlich ben Sommer jubrachte, und bewies ihr fterbend noch feine Berehrung, indem er außer bem bertommlichen Bitwengelbe von 40000 Thirn. ihr noch eine jahrliche Rente von 10000 Thirn. bestimmte; "benn fie bat", erflarte er, ,, mahrend meiner gangen Regierung mir nicht bie minbefte Beranlaffung gum Diebergnugen gegeben, und ihre unericutterliche Tugend verdient Chrfurcht und Liebe." Sie ftarb 13. Jan. 1797. Ihr Leben mar eine ununterbrochene Reihe von Bohlthaten; Die Balfte ihrer Einnahme verwendete fie ju Almofen und Denfionen fur burftige Kamilien. Sie theilte bas Intereffe, welches ihr Gemahl an ben Biffenichaften nahm, in bobem Grabe und mar felbft Schriftftellerin. Außer mehren beutschen Schriften, Die fie ine Frangofische überfette, fchrieb fie "Méditation à l'occasion du renouvellement de l'année, sur les soins que la providence a pour les humains, etc." (Berl. 1777); "Réflexions pour tous les jours de la semaine" (Berl. 1777); "Réflexions sur l'état des affaires publiques en 1778, adressées aux personnes craintives" (Berl. 1778); "La sage révolution" (Berl. 1779), welche Schriften tiefes Gefühl und hellen Blid beurfunden. Bal. Preuf, "Lebensgefchichte Friedrich's d. Gr." (Berl. 1833).

Elifabeth (Philippine Marie Betene von Franfreid, Mabame), bie Schwefter Lubwig's XVI. und die Tochter des Dauphin Ludwig, des Sohnes Ludwig's XV. von Franfreich und der Maria Jofephine, Pringeffin von Sachfen, mar ju Berfailles 3, Mai 1764 geboren. Biewol fie in fruber Jugend heftiges und hochfahrendes Befen zeigte, tonnte fie boch fpater als ein Dufter von Bergensgute, Sitte und gebiegener Beiblichkeit gelten. Ihre befchloffene Berheirathung mit Raifer Jofeph II. gerichlug fich aus unbefannten Grunben, ebenfo bie Bermahlung mit bem Bergoge von Mofta, weil man beffen Rang für fie nicht angemeffen hielt. Eine innige Freundfcaft verband fie mit ihrem Bruber, Lubwig XVI., ber fie oft gu Rathe jog und ihr einen berrlichen Landlis ju Montreuil ichentte, wo fie fern von ben Intriguen bes Sofe einen großen Theil bee Sahres zubrachte. Beim Ausbruche ber Revolution begab fie fich zur tonigl. Familie und hielt es fur ihre Pflicht, alle Schidfale berfelben ju theilen. Auf ber verungludten glucht bes Konigs (1791) tam fie in große Gefahr, indem man fie für die Konigin hielt. Alles Abmahnens ungeachtet begleitete fie ben Konig und beffen Kamilie in die Nationalversammlung und warb 13. Mug. 1792 mit in ben Tempel abgeführt. Dier widmete fie fich gang ihrem Bruber und feinen Rinbern und leerte allmalig ben Relch ber bitterften Leiben. Rach ber Sinrichtung bes Ronige und ber Ronigin ichien fie mit ihrer Richte, ber Bergogin von Angouleme, beren Ergiehung fie fich eifrig angelegen fein ließ, ganz in Bergeffenheit gekommen zu fein, als fie 9. Mai 1794 von Fouquier-Tinville ploblich vor bas Revolutionetribunal gezogen und außer ber Theilnahme an ben Berfcmorungen ber Capets gegen Frantreich bes Diebstahls ber Rronbiamanten ju biefem 3mede befchulbigt murbe. Um 10. Mai von bem Convente verurtheilt und unmittelbar barauf nebit 24 Anbern gur Guillotine geführt, ftarb fie mit ebler Kaffung. Ihr Bergeben beftanb barin, baf fie mit ihren emigrirten Brubern Briefe gewechfelt.

Elisabeth Charlotte, Derzogin von Orteans, die zweite Gemahlin des Derzogs Philipp I. Delfans (l. d.), des Bruders Ludwig 's XIV. von Frantreich, war 27. Mai 1652 zu Deibelberg geborern und die Sochter bes Aurfürsten Rart Ludwig von der Pfalz. Ein Derzog von Aurland, dem sie anfangs zur Gemahlin bestimmt war, entfernte sich heimlich aus Heibelberg, als er sich mit ihr vermählen sollte; denn sie war von sehr kleiner Gestalt, derben, rauben und dabei solgen Ebaraters und habet fielgen Charatters und habet fiel männliche Manieren. Im I. 1671 mußte sie sich, nachdem sie von der ref. zur tath. Kirche übergetreten war, aus politischen Rücksteften mit dem Berzoge von

Drieans vermablen. Much an bem galanten Sofe Lubwig's XIV. bebielt fie indeg ihr eigentliches Befen und bie beutiche Eprache bei: nichtsbestomeniger erzwang fie fich, indem fie auf Augend und Ehre bielt. Achtung und Anfeben. An ben Bergnugungen bes uppigen Sofe nahm fie faft gar teinen Antheil; boch liebte fie bie Jagt, hatte an hunben und Pferben großen Gefallen und erschien haufig in maunlicher Rieibung. Lubwig XIV. liebte fie befondere megen ihrer Munterfeit und ihres berben Biges, ergoste fich, wenn fie bie Intriquen und bie Schmeicheleien ber Soflinge burch ihre Gerabheit aufbedte und lacherlich machte, und befand fich febr gern in ihrer Befellichaft auf ber Jagb. Begen bie Rrau von Maintenon nabrte bie Balatine, wie man fiegle pfalgifche Pringeffin bei Sofe nannte, einen grimmigen Saff, ben biefe ihr reichlich wiebervergalt; auch bem Ronige tonnte fie es nie vergeben, bag er ihren Cobn, ben Pringen Philipp II., Bergog von Drleans (f. b.), mit feiner naturlichen Tochter vermablte. Um biefe ihre Schwiegertochter au franten, überfah fie felbft bie grobften Ausschweifungen ihres Sohnes, ju einer Beit, wo es ibr vielleicht moglich gewesen, ibn auf beffern Deg zu führen. Bie fie bie beutsche Sprache liebte und mahrend ihres 50jahrigen Aufenthalts am fraug. Sofe immer noch fur gewohnlich fprach, behielt fie auch große Anhanglichteit an ihre Landeleute, befonbere an beutiche Belehrte. Ramentlich vermittelte fie ben Briefwechfel Leibnig' mit frang. Gelehrten. Inbef murbe fie bie unfoulbige Urfache unermeflichen Unglude fur ihr beutiches Baterland. Ihre Unforuche nämlich auf die Allobialverlaffenichaft ihres Brubers Lubwig, bes letten Rurfürften von ber Dfala aus ber Simmernichen Linie, und auf alle nach ber Rupertinischen Conflitution an Die Pfala getommenen Lander gaben Ludwig XIV. ben Bormand, von 1688 - 93 die Gebiete ber Pfalg furchtbar zu verheeren. Enblich murbe bie Bergogin burch einen Schiebefpruch bee Papftes 1702 burch eine bebeutenbe Gelbfumme abgefunden; auch tamen burch fie bie Runfticate ber Rurfürsten von ber Pfalz an bas Saus Drieans. Nach bem Tobe ihres Gemahle wollte fie ber König auf Beranlassung ber Maintenon in ein Kloster schicken; allein in ihren religiösen Grundfaben viel zu aufgetlart, willigte fie nicht barein und blieb am Bofe. Ihr Gobn bewahrte ihr immer bie großte Achtung. In ihrem Bitmenftanbe beichaftigte fie fich mit Abfaffung ihrer Memoiren; ihre "Fragments des lettres originales de Madame E." (2 Bbe., Par. 1788) erichienen in neuen Auflagen als "Melanges historiques, auecdotiques et critiques" (Par. 1807) unb "Mémoires sur la cour de Louis XIV et la régence, extrait de la correspondance allemande de Madame Charlotte E." (Par. 1822). Auf Die Ergiebung ihrer Rinber mar ihr wenig Ginfluß geffattet. Sie flarb 8. Dec. 1722 gu St. Cloub. Bal. Schus. "Leben und Charatter ber Bergogin G." (2pg. 1820). - Shre Tochter, Glifabeth Charlotte, Mademoifelle be Chartres, geb. 13. Cept. 1676, murbe 1698 mit bem Bergoge Rarl Leopolb von Lothringen vermablt. Aus ihrer Che entfproffen 13 Rinber, barunter Raifer Frau 1. Gie mar eine Frau von Charafter, mufite, feit 1729 Bitme, in brangvoller Beit mehrmale bie Regentichaft übernehmen und lief fich 1736 gur fouveranen Rurftin von Commercy ernennen. Gie ftarb 24. Dec. 1744.

Elifabethinerinnen, f. Barmbergige Bruber und Ochwestern.

Elifche Schule ober Eretrifche Schule, fo genannt nach ihren beiben wichtigften Vertretern, Phabo aus Elis und Menedemus aus Eretria, war ein Nebenzweig ber Megarifchen Schule (f. b.). Ihre Anhanger scheinen fich vorzugsweife in der Anwendung der steptischen Dialettit der Megarifer, insofern diese die objective Realitat der Gattungsbegriffe und die Mog-

lichfeit einer Ertenntnif burch fonthetifche Urtheile bezweifelten, gefallen gu haben.

Elifion heißt in der Grammatit die Abwerfung oder Ausstoßung eines turgen Bocale am Ende eines Worts, wenn das nächtsolgende Wort wieder mit einem Bocale beginnt, un den hiatub (f. d.) zu vermeiden. Bur Bezeichnung berfelden wendet man den Apostroph an, 3. B. "hab' ich", statt "habe ich". Eine weitere Ausdehnung erleidet die Elison in der Dichtersprache oder Berstunft, besonders bei den Griechen und Römern, indem dei jenen selbst Diphitonge auf diese Weise ausgestoßen werden, bei diesen auch das m mit feinem vorherzeihenden Bocale, wenn das nächste Wort einen Wocal oder ein h im Anfange hat, von dem Leser beim Bocttage verschuckt wird, ohne daß ein außeres Zeichen bei den Römern dafür statisubet. Berschieden davon ist die Krasis (f. d.).

Elite neunt man im Allgemeinen bas Auserlesene ober Beste in einer Sache. Unter ber Elite einer Gefellschaft versteht man die durch Stellung, Bibung und Talent ausgezeichneifen Glieder derfelben. Im Militarwesen bezeichnet nun mit dem Namen Eliten die für besteinere Bwede aus den tapfersten und erprobtesten Soldaten zusammengeseten Truppenabtheilungen. Der Ausbruck ist modern, die Sache alt. Die frühern Reibwachen, die heilige Schar der Thebaner, die Miliarcohorten der Legionen zur Zeit der rom. Kaifer waren Elitentruppen.

Die Grenadiere der Infanterie, die Carabiniers der Cavalerie galten ju Friedrich's II. Zeit als Elite der Herre. Elitencompagnien wurden auch in Frankreich während des Revolutionskriegs gebilder und bei besonders gefährlichen Unternehmungen an die Spise gestellt. Sie hiefen dei der Linieninfanterie Grenadiere, det der leichten Infanterie Boltigeurs. Raposeon bestimute, daß jedes Bataillon zwei Elitencompagnien habe, welche auf die Flügel gestellt wurden, die Grenadiere auf den rechten, die Boltigeurs auf den inken. Etwas später wurde auch dei sedem Cavalerieregimente eine Elitenschwaderiereichtet. Die Errichtung von Elitentruppen im Allgemeinen hat vielen Biderspruch gesunden, weil dadurch Sisersuch rezeugt und der überkleibende Theil des Bataillons, nachdem die Eliten herausgezogen sind, um so schleckter wird. Der Versiuch, gange Elitenbataillone zu sormiern, har sich niegends als zweckmäßig bewährt. Die Garden (j. d.) der neuern Armeen, welche nach besonderer Auswahl recrutirt werden, sind auch als Elitenkungen anausehen.

Elirir, abgeleitet von elixare, d. i. auskochen, heißen mehre Medicamente, welche aus Wein ober Beingeist und barin gelösten Arzniein, namentlich harzigen oder bittern Pflanzeustoffen, bestehen. Zest gebraucht man bafür gewöhnlich das Wort Linctur (f. d.), von welcher sich jedoch das Elixirdurch seine mehr dielliche, undurchsichtige Weschassenheit und feinen geringern geistigen Gehalt unterscheiden. Betannt sind insbesondere Ar. Hoffmann's Magenesizie und Daller's saures

Elirir, Monficht's Bitriol-Gligir, Bont's fartenbes (Ching-) Gligir.

Elle, das bekannte Langenmaß für Manufacturwaaren und insbesonbere für diejenigen Gewebe, welche als Aleidungsftoffe oder für ähnliche Zwede (wie Band u. f. w.) dienen. In einigen
Staaten dient die Elle, wie anderwärts der Fuß, auch als Baumaß. Name und Länge der Elle
rühren vom Elnbogen her, deffen Entfernung von der Spife des ausgestredten Mittelinger bie
freilich sehr unzuverläsige Grundlage dieses Maßes abgegeben hat. Die Ramen des lettern
find in den einzelnen Läudern sehr verschieden, und ebens abweichend ift seine Größe. Ellen-

waaren nennt man biejenigen Bewebe, welche nach ber Elle vertauft merben.

Glenborough (Chward Law, Baron), geb. 1750 gu Great. Salted in Cumberland, ein Cohn Ebmund Lam's, Bifchofs von Carlisle, erhielt ben erften Unterricht auf ber Rarthaufe in London, flubirte au Cambridge und mibmete fich bann au London ber Rechtemiffenschaft. Bleichzeitig mit Eretine und Scott trat er ale Cachmalter auf und gewann febr bald gleiches Anfehen mit diesen berühmten Mannern. Einen allgemeinen Ruf erwarb er fich seit 1785 burch Die Bertheibigung von Barren Saftings (f. b.). Muf ber Seite ber Antlager ftanben in biefem berühmten Proceffe Burte, Ror und Cheriban; nichtsbestoweniger gelang es G. nach funffabrigen Anftrengungen, bas Dberhaus von ber Schulblofigfeit bes Angeflagten gu überzeugen und bie Freifprechung beffelben gu bewirten. Ale ein gewiffenhafter und energischer Abvocat murbe er 1801 jum Generalfiscal, 1802 jum Dberrichter am Gericht ber Ring's-Bench und jum Peer erhoben mit bem Titel eines Barons von Ellenborough, einem Fifcherborfe, aus welchem feine Kamilie stammte. Ale Lord Grenville an die Spite des Ministeriums trat, erhielt E. Git im Staatbrathe, was als gegen bie Berfaffung große Diebilligung erregte. Im Parlamente bewies er fich als entschiebenen Zorn. Rury vor feinem Enbe legte er bas Richteramt nieber aus Arger über die Freifprechung Billiam Bone's burch die Jury. Er ftarb 13. Dec. 1818 und hinterließ aus feiner Che mit einer Urentelin bes Thomas Morus gahlreiche Rinder, Die in Rirche und Staat tuchtige Manner geworben find. - Ellenborough (Comard Lam, Graf), bee Borigen altefter Cohn, murbe 8. Cept. 1790 geboren und verheirathete fich guerft mit einer Comeffer Lord Caftlereagh's und nach beren Tobe mit Jane, Tochter Des Abmirale Digbn, welche Che 1830 megen unerlaubten Umgange mit bem Furften Felir Schwarzenberg, ber fich bamale ale oftr. Legationefecretar in England aufhielt, geftennt marb. Ein eifriger Torn, erhielt E. 1828 unter bem Minifterium Bellington ben Poften eines Prafibenten bes Inbifden Amts, ben er 1830, ale bie Bhige ane Ruber gelangten, nieberlegte. 3m Dec. 1834 trat er in bas Minifterium Deel, welches fich nach einigen Monaten wieder auflofte, und murbe 1841 jum Generalgouverneur von Oftindien an die Stelle bes Lord Mudland ernannt. Am 28. Febr. 1842 tam er in Raltutta an, wo er nach bem ungludlichen Feldzuge in Afghaniftan bie Angelegenheiten in großer Berwirrung fand. G. ließ die Armee wieder in Afghaniftan einruden, Rabul einnehmen und verwuften und raumte bann bas Land, ba er es fur unpolitifch hielt, die Grengen ber engl. Besitungen noch weiter auszubehnen. Sein Benehmen und namentlich eine Proclamation, in ber er ben hindu jur Biebereroberung ber Thore bes Gobentempele bon Somnath Glud wunfchte, fanden im Parlament ftrengen Tabel, und nur mit Dube erreichte es die Regierung, bag fein Rame in bas von beiben Saufern an bie Armee erlaffene Dantvotum eingeschaltet

wurde. Die Directoren der Offindischen Compagnie riefen ihn durch einen Beschlus vom April 1844 zurud, wogegen ihn die Königin zum Viecount Southam und Grasen von Ellenborough erhob. Bald barauf ethielt er das Amt eines ersten Lord der Admiralität, reichte jedoch im Juni 1846 mit den übrigen Mitgliedern des Cabinets Prel seine Entlassung ein Seitdem gehörte er im Oberhause wieder zur Opposition und beantragte unter Anderm (Mai 1848) mit

Erfolg die Bermerfung ber Bill gur Emancipation ber Juben.

Ellenrieder (Marie), vielleicht bie talentvollfte und geschicktefte Malerin ber neueften Beit, welche fich eine eigenthumliche, bestimmte Auffaffungeweise gebilbet bat, die man eine echt weib liche nennen muß. Gie murbe 1791 gu Ronftang geboren, wo fie auch ben erften Unterricht in ber Runft erhielt. Spater ging fie nach Munchen, enblich 1820, nachbem fie fich ichon burch treffliche Leiftungen befannt gemacht, nach Rom. In Dunchen flubirte fie vorzuglich bie altbeutschen Meifter, beren weiche und innig fromme Bestalten ihr besondere gufagten und fie in ben Rreis ber religiofen Malerei einführten. In Stalien eignete fie fich eine hochft correcte Beichnung an und ubte fich in ber Composition, welche immer geiftreich und ansprechend in ihren Bilbern ift. Eine Beit lang lebte Marie E. in Rarlerube, mobin fie ber Auftrag, Die Marter bes beil. Stephan ale Altarblatt fur Die tath. Rirche ju malen, gerufen hatte. Gie wurde bort jur hofmalerin ernannt. In fpaterer Beit (1839) hat fie noch ein mal auf ein Sahr Rom befucht und lebt feitbem in ihrem Baterlande ununterbrochen mit ber Ausübung ihrer Runft beichaftigt. Ihre Schöpfungen bieten ben vollften Ausbrud bar von Dem, mas ein weibliches Runftlergemuth au leiften im Stande ift. Dan bat nicht mit Unrecht gefagt, baf fie in Gefellichaft von Engeln au malen icheine, fo reigend und anmuthig find ihre Erfindungen und Compositionen, fo boldfelig ift ber unfchulbevolle Muebrud ihrer Ropfe, mogegen ihnen aber Inbividualitat abgeht. Unbere Rirchenbilber von ihr find : bie Bertlarung bee heil. Bartholomaus in ber Rirche au Ortenberg und bie Gemalbe in ber Rirche gu Ichenbem. Neben ben biblifch-hiftorifchen Gegenftanben malt Marie E. auch eine Art Genrebilber, worin hauptfächlich Kinber und Kinbergruppen vortommen, die aber bann boch immer eine religiöfe Beziehung haben, z. B. ein Knabe, ber beimtebrend vom Bewitter überfallen neben einem Baume bingefniet ift, um zu beten u. bal. Much bie Daftellmalerei ubt fie mit vielem Gefdid und behandelt fie auf eine eigenthumliche Beife, welche ben Sachen eine ungemeine Durchsichtigfeit und Bartheit verleiht. Sie fertigte Portrate in Diefer Beife. Bon ihren vorzuglichern Bilbern nennen wir noch: Chriftue ber bie Rinber fegnet; Daria mit bem Rinbe nebft grei Chorfnaben; Jofeph mit bem Jefuefnaben und andere Bilber. Aus ihrer rom. Deriobe ftammen : eine Mabonna mit bem Rinbe ; bas lebensgroße Bilb bes beil. Borromaus; eine beil, Cacilie; Glaube, Liebe, Soffnung, ale Gruppe breier Dabden, 3m Gangen ift bie Babl ihrer Berte flein, ba fie viel zu gewiffenhaft arbeitet, um nicht ber Beichnung mie ber Musführung einen gleich forgfaltigen Rleif zu mibmen. Roch befonbers zu ermabnen ift eine Reibe gart und malerifc rabirter Blatter, meift nach eigener Erfindung finnig ausgeführt.

Ellerianifche ober Ellerifche Gette ober Rotte nannte man bie fchmarmerifche Gette. welche 1726 Clias Cler (geb. 1690 zu Ronsborf im Bergifchen und ber ref. Kirche angehörig) fliftete. Rach feinem Geburtsorte bief bie Sette auch bie Ronsborfer. Eller war ein Bandweber und gelangte burch feine Bewandtheit jum Burgermeifteramte. Durch bas Lefen ber Schriften von Jatob Bohme und ber Apotalppfe gerieth er zu ben grobften Schmarmereien. Er nannte fich ben Bionevater, feine zweite Frau, Anna von Buchel, Die Bionemutter, und biernach führte bie Gette auch ben Ramen Bioniten. Bon funf Gobnen, Die er hatte, erflarte er ben jungsten (geb. 1734), ber nur ein J. lang lebte, für ben Gohn Bottes. Geine Anhanger theilte er in brei Claffen. Die erfte bilbeten Die, welche nach feinem Ausspruche in ben Borbof bes Tempele gehörten, bie zweite Die, welche an ber Schwelle bes Tempels ftanben, bie britte Die, welche in bem Tempel waren. Ihr heiliges Buch hieß die "hirtentasche", bas von ber Auslegung ber Schrift, von ben Reben ber Bionemutter, ben Liebesmahlen, Copulationen und Eller's Rinbern hanbelte. Die Gette trieb bie grobften Ausschweifungen und umfaste eine Denge gefahrlicher Subjecte, barunter auch Geiftliche, namentlich ben Prebiger Peter Bulfingh, ber burch bas Einfchreiten ber Regierung, ale bas Unmefen Eller's nach beffen Tobe (16. Dai 1750) befannt geworden mar, in bas Buchthaus ju Duffelborf tam, wo er auch ftarb. Bgl. Rnevel, "Entbedtes Beheimnif ber Bobheit ber Ellerianifchen Gette" (2 Bbe., Darb. 1751); Engel, "Berfuch einer Gefchichte ber religiofen Schwarmerei im Grofherzogthum Berg" (Schwelm 1826).

Ellesmere (Francis Egerton, Graf von), ein burch Liebe jur Biffenichaft und Runft ausgezichneter Englander, ift der zweite Sohn des verflorbenen Berzogs von Sutherland, der von feinem Dheim, Francis Egerton, lettem Berzoge von Bribgewater, beffen toftbare, auf

150000 Df. St. im Berth gefchapte Gemalbefammlung und Die ein fabrliches Gintommen von 80000 Df. St. abwerfenben Ranallanbereien ale Secunbogenitur geerbt hatte. Am 1. Jan. 1800 geboren, erhielt Lord Francis Levefon Gower, wie er bamals bieß, eine treffliche Erziehung, und nachbem er fich icon 1822 mit Sarriett. Tochter von Charles Greville aus ber Kamilie Barmid, verbeirathet, marb er fur Bletchinglen ine Parlament gemablt. Bon einer Reife nach bem Continent brachte er Borliebe fur beutiche Sprache und Literatur und enthufiaftifche Berehrung fur Goethe gurud, beffen "Kauft" er in engl. Berfe übertrug. In ber Politit bulbigte er bem gemäßigten Confervatismus, mar unter bem Minifterium Bellington von 1829 - 30 Dberfecretar für Irland und ffimmte 1832 gegen bie Reformbill, mas ihn jeboch nicht verhinderte, fich nach ber Annahme berfelben jum Abgeordneten fur Lancafhire mablen ju laffen. Der Tob feines Baters (1833) feste ibn in Befis bes Bridgewater'ichen Daforats, worauf er ben Ramen Egerton annahm. Dem 1841 gebilbeten Minifterium Peel fcblog er fich mit Gifer an, beantragte in ber Geffion von 1846 bie Antwortauf die Thronrebe, welche ben bevorftebenben Umfchmung in ber Sanbelspolitit anbeutete, und marb 29. Jun. beffelben Sahres als Biscount Bradlen und Graf von Ellesmerc (amei Titel, welche bie Familie ber Bribgemater fcon fruber befeffen) in ben Peereftand erhoben. Im folgenden Sahr begann er ben von Barro, bem Architeften bee Beftminfterpalaftes, geleiteten Bau feines prachtigen Botels Bribgemater-Boufe in St.-James-Part, ber 1859 vollenbet wurde. Sier brachte er bie tofibare Sammlung von ital., fpan., nieberl., beutschen, frang. und engl. Runftwerten unter, Die er bem Publicum an beflimmten Tagen ber Boche eröffnete. Befondern Antheil nahm er an ben Arbeiten ber Archaeological society und ber gur Regragnifirung bes Britifb-Rufeum niebergefesten Commiffion, ju beren Prafibenten man ibn ernannt hatte. Durch eine Sachtreife nach bem Mittellanbifchen Meer mar er veranlaft morben, mit feinen "Mediterranean skelches" (Lond. 1843) hervorgutreten; eine Frucht feiner antiquarifden Studien war ber "Guide to northern archaeology" (Bond. 1848). Seine neuefte literarifche Arbeit ift wieber eine Überfetung aus bem Deutschen : "Military events in Italy in the years 1848 and 1849" (2onb. 1851).

Gliot, eine fcott, Grens- (Borberer.) Ramilie, welche mehre ausgezeichnete Danner bervorgebracht bat. Gilbert E. von Stobe in Rorburghfhire beirathete eine Zochter Balter Scott's von Sarben und war der Grofvater Gilbert's, welcher 1666 jum Baronet erhoben wurde. Bon einem jungern Sohne beffelben fammen bie Grafen von Minto (f. b.), von bem altern George Augustus G., ber Bertheibiger von Gibraltar. Diefer marb 1718 geboren, trat 1733 beim Ingenieurcorps in Dienfte und zeichnete fich in ber Schlacht von Dettingen und im Siebenfabrigen Rriege aus. Rach bem Frieben jum Generallieutenant und 1775 jum Gouverneur von Gibraltar beforbert, fchlug er 1782 ben Angriff eines 30000 Dann ftarten frang. fpan. Beeres unter bem Bergog von Erillon, bas von gebn fdwimmenben Batterien mit 400 Ranonen unterftust war, jurud und nothigte ben Reinb, bie Belagerung in eine bloge Ginichliegung ju vermanbeln, welcher ber 20. Jan. 1783 ju Berfailles unterzeichnete Friede ein Ende madte. Bum Lohne wurde E. jum Lord Beathfield ernannt. Er ftarb 6. Juli 1790 in ben Babern au Machen. - Elliot (George), Bruber bes Grafen von Minto, geb. 1. Aug. 1784, trat fruh in bie Marine, marb in noch fehr fugenblichem Alter Schiffscapitan, 1830 Gecretar ber Abmiralitat, bann Contreadmiral und Flottencommandeur am Cap ber guten hoffnung. 3m Darg 1840 marb er jum Dberbefehlshaber in ben dinefifchen Gemaffern ernannt, eroberte 5. Juli 1840 bie Infel Tichufan und fegelte hierauf nach bem Gingang bee Petinfluffes, ließ fich aber von ben chinef. Unterhandlern jur Rudtehr bewegen und marb beshalb 1841 burch ben Abmiral Gir Billiam Parter (f. b.) erfett. 3m Dai 1847 avancirte er jum Biceabmiral. — Richt zu verwechfeln mit bem Borigen ift Charles E., ber, feit 1828 Marinecapitan, 1836 von ber brit. Regierung jum Dberauffeber in Ranton ernannt murbe, mit bem Rechte ber Gerichtebarteit uber bie in China wohnenben Englander und bem Auftrage, Die geftorten Sanbeleverhaltniffe gu orbnen. Er war feboch hierin nicht gludlich. Da er im Dec. 1857, anfcheinend ohne genugenben Grund, fich von Ranton nach Dacao gurudgezogen, im Darg 1839 auf Berlangen bes dinef. Gouverneure Lin Die engl. Raufleure jur Auslieferung ihrer Dpiumvorrathe veranlagt und trop feines Giege über bie dinef. Rlotte bei Tichumpi im Rebr. 1840 Dacao geraumt, fpater aber bem Abmiral Elliot gur Umtehr von Petfcheli gerathen hatte, fo murbe er abberufen und im Mug. 1841 ale Conful nach Teras gefanbt. 3m Sept. 1846 erhielt er ben Poften eines Couverneurs ber Bermubasinfeln.

Elliott (Cheneger), vielleicht ber genialfte unter ben engl. Bolfsbichtern, warb 17. Dara 1781 ju Masbrough im Rirchfpiel Rotherham geboren. Gein Bater, ein glübender Republifaner und eifriger Diffenter, ber auch felbft mitunter Die Rangel befficg, war Auffeber einer bortigen Gifengießerei, in ber G., ber als Rind wenig Talent zeigte, fcon in feinem 12. 3. als Lebrling angestellt warb. Die Liebe jur Ratur und die Lecture von Thomfon's ,,Jahreszeiten" etwedten in ibm ben erften Sang jur Dichtfuuft, mabrent eine von einem befreunbeten Beiftlichen feinem Bater hinterlaffene Bucherfammlung ibm Gelegenheit gab, Die Dangel feiner Erzichung einigermaßen auszugleichen. Bis au feinem 23. 3. gebeitete er in ber Gifengießerei ; baun begann er auf eigene Sand einen Gilenhandel, ber bald einen gewiffen Auffdrung nahm, bis eine Gefcaftetrife ihn wieber in Durftigfeit fturate. Lange Beit mar feine poetifche Gabe nur im Rreife feiner Freunde befannt, und bie erften Gebichte, Die er 1823 veröffentlichte, erregten menig Auffeben, ba er noch nicht bas Thema gefunden hatte, bas ihn begeiftern follte. Dit aller Kraft feines Geistes warf er sich aber in die Reformbewegung von 1830, und die Agitation gegen bie "Brotfteuer" und feine "Corn-law-rhymes" (1831) waren bie Frucht biefer Einbrude. Trop mancher Berftose gegen ben guten Gefchmad fand bas mabre und energische Gefubl, bas fich barin fpiegelte, bei Freund und Reind Anertennung, und bie naturliche Berebtfamfeit, mit ber er bie Sache ber Armen und Unterbrudten führte, gewann ihm einen Ginflug auf bie Maffen, ber fich in ben fpatern Freibanbeletampfen ofter geltenb machte. Bei allebem vernach. laffigte er fein Gewerbe teineswegs, und es gelang ibm nicht nur, fich von feinen anfänglichen Ungludefallen zu erholen, fonbern fich auch ein forgenfreies Alter zu fichern. Balb nachbem er ben Triumph bee Kreihanbele erlebt hatte, begann er aber ju tranteln und ftarb auf feiner Farm bei Barnelen 1. Dec. 1849. Außer feinen Gebichten ("Poeticel works", Ebinb. 1840) bat er auch Mehres in Profa geschrieben, bas jum Theil in "Tait's magazine" veröffentlicht murbe. Gein Rachlaf ("More verse and prose", 2 Bbe., Lond. 1850) ift meniger bedeutend, obgleich fich einzelnes Eprifches barin finbet, bas ben beffen Probucten feines Mannesalters aleichzuftellen ift.

Ellipse (griech.) nennt man in ber Sprachlebre und Rhetorit die Bealaffung eines Borts. beffen Begriff jur Bervollständigung eines Gebantene binangebacht werben muß. Sie ift theils burch ben Affect bes Sprechenben bebingt, theils burch ben Rachbrud, ben man burch bie Rurge erreichen will, mas befonders bei Gentengen und fpruchmortlichen Rebensarten ber Kall ift. Dem Misbrauch, ber fruher in ber grammatifchen Ertlarung ber alten Schriftfteller mit ber großtentheils unftatthaften Annahme von Ellipfen getrieben wurde, hat guerfi G. hermann entgegengewirft in ber Gdrift "De ellipsi et pleonasmo" in ben "Opuscula" (Bb. 1). Den Gegenfas bilbet ber Pleonasmus. - Effipfe nennt man in ber Geometrie eine langlich runbe frumme Linie bes zweifen Grabes, einen ber brei Regelfchnitte. Dan tann fie ale biefenige frumme Linie befiniren, welche bie Gigenfchaft bat, bag bie Cumme ber Abftanbe febes ibrer Duntte von zwei beftimmten Buntten (ben Brennpuntten) immer berfelben Linie gleich ift. Eine burch bie beiben Brennpuntte gezogene, zwei entgegengefeste Buntte ber Ellipfe verbinbeube gerabe Linie beift bie große Achfe; eine auf ihr im Mittelpuntte fentrecht flebende Linie bie fleine Achfe; Die Entfernung jebes ber beiben Brennpuntte von ber Mitte ber großen Achfe bie Excentricitat. Je fleiner bie lettere im Bergleich jur großen Achfe ift, befto mehr nabert fich bie Ellipfe einem Rreife, und biefer tann als eine Ellipfe angefehen werden, beffen Brennpuntte gufammenfallen ober beffen Achfen einander gleich finb. In ber Aftronomie fpielt bie Ellipfe eine überaus wichtige Rolle, weil fie biejenige frumme Linie ift, in welcher fich alle Planeten, hochft mabricheinlich auch alle Rometen um die in einem Brennpuntte ftebenbe Sonne bewegen. - Ellipfograph beift ein Inftrument, welches bagu bient, eine Ellipfe burch bie fletige Bemegung eines Stifte zu befchreiben. Das einfachfte ift ein an beiben Enben in ben Brennpunt. ten befestigter gaben, ber burch einen bewegten Stift ftete gespannt erhalten wirb; bie Spite bes Stifts befdreibt bann eine Ellipfe, beren große Achfe ber Lange bes gabene gleich ift. -Elipfoib (beffer elliptifches Cpharoib) heift ein Rorper ber burch Umbrehung einer Ellipfe um eine ihrer Achfen entfleht. - Effipticitat heißt berjenige Quotient, ben man erhalt, wenn man ben Unterfcied ber beiben Achsen einer Ellipfe ober eines Ellipfoids durch die große Achse bivibirt. Diefer Quotient ift fets ein echter Bruch, und gwar befto fleiner, je weniger bie Ellipfe vou einem Rreife, bas Ellipfoit von einer Rugel verfchieben ift. In ber mathematifchen Geographie wird die Ellipticitat ber Erbe gewöhnlich die Abplattung berfelben genannt. - Elliptifde Functionen nennt man eine in Der Integralrechnung vortommenbe Claffe transfeendenter Großen. Die wichtige Lehre von ben elliptifchen Functionen verbantt ihre gange febige Geftalt bem berühmten frang. Mathematifer Legenbre, ift aber fpater burch gwei jungere Mathematiter, ben Deutschen Sacobi und ben Rorweger Abel, wefentlich bereichert worden,

Guiffen (Abolf), beutfcher Literarbiftoriter, geb. 14. Dary 1815 ju Gartom im Luneburaifchen, erhielt feinen erften Unterricht unter bem Ginfluffe feines Baters, eines vielfeitig gebilbeten Arates, im alterlichen Saufe, vollendete feine bunianiftifchen Borftubien feit 1829 auf bem Gumnafium ju Silbetheim und bezog 1832 bie Univerfitat Gottingen, um Rebicin ju flubiren. Doch gewann balb feine Reigung ju Gefchichte und Literatur, claffifchen und neuern Sprachen, befonders zu ben offafigtischen Oprachen bie Dberhand. Er besuchte bierauf noch mehre beutiche Univerfitaten, reifte Enbe 1836 nach Baris, junachft um bie bortigen dinefifden Schase gu benugen, improvifirte aber über bie Schweig und Dheritalien eine Reife nach Griechenland, welches er mabrent eines achtmongtlichen Aufenthalts vom Dct. 1837 bie Juni 1858 in mehren feiner Theile genau tennen zu lernen fuchte. Nach ber Rudtehr lebte er erft zu Dunben und Gottingen, bann in ber Rabe biefer Stadt, in ber er 1842 feinen bleibenben Aufenthalt nahm, bis 1847 gang feinen Studien. Als Fruchte derfelben erfchienen die "Thee- und Afphodeloebluten" (Gott. 1840), eine wenig befannt geworbene Sammlung von metrifchen Bearbeitungen chinef. und neugriech. Gebichte; ferner mit guten Unmerfungen begleitete Uberfepungen von Montesquieu's "Geift ber Befebe" (12 Thle., Log. 1845-44) und Boltaire's "Berten in zeitgemäßer Auswahl" (12 Thie., 1844-46); vor allem aber ber febr gelungene "Berfuch einer Polyglotte ber europ. Poefie" (Bb. 1, 2pg. 1846), in welchem er ben geiftigen, jumal ben politifchen Entwidelungsgang ber Boller in bem Fortgange ibrer Boelie von ben Unfangen ber Gefchichte bis auf die Gegenwart barguftellen bezweckt. Ginen Radytrag zu Diefem Berte lieferte G. in bem mittelgriech. Gebichte "Der alte Ritter" (Epa. 1846), fowie einen wichtigen Beitrag gur politifchen und literarifchen Geschichte Athene mabrent bee Mittelaltere in ber gehaltreichen Monographie "Dichael Atominatos, Ergbifchof von Athen" (Gott. 1846). Mus ben "Epigonen" befonbere abgebruckt murbe bie Abhandlung "Boltaire als politischer Dichter" (2pg. 1847). Seit 1847 an ber gottinger Bibliothet angestellt, murbe G. burd Berufbarbeiten vielfach in Anfpruch genommen, Die ihm jeboch reiche Ausbeute für fünftige bibliographische und literargefchichtliche Leiftungen gewährten. Es erichienen feitbem von ihm außer einer literarbiftorifcher Einleitung ju Munchaufen's .. Bunberbare Reifen und Abenteuer" (6. Aufl., Berl. 1849) und bem poetifchen Zert und einer gefchichtlichen Abhandlung über Die Tobtentange gu Lobel's Copie von "Sans Solbein's Initialbuchftaben mit bem Tobtentang" (Cott. 1849) Die aus ben Quellen gefchopften "Beitrage jur Gefchichte Athens nach bem Berluft feiner Gelbftanbigfeit" (Bott. 1848). Gebichte von E. wurden theils einzeln gebrudt, theils in Beitschriften aufgenommen. Fur bie "Gottinger gelehrten Angeigen", Die "Deutschen Jahrbucher", bas "Archiv fur bas Studium ber neuern Sprachen und Literaturen" und andere Beitfchriften hat E. Beitrage geliefert. Den Bewegungen bes 3. 1848 fchlof er fich mit voller Geele an und wurde im Dary ale Condeputirter nach hannover, fpater ale folder nach Frankfurt gefandt. Bom Juli 1848 bis Jan. 1849 redigirte er bas "Gottinger Burgerblatt", in bem er, wie in feiner fonfligen öffentlichen Thatigteit, eine gemäßigt bemotratifche Richtung verfolgte. In gleichem Sinne wirkte er als Deputirter ber Stabt Gottingen, die ihm im Mai 1851 freiwillig das Burgerrecht ertheilte, auf ben vier feit Anfang 1849 berufenen Stanbeversammlungen, bei beren brei letten er ale Biceprafibent ber greiten Rammer fungirte.

Elden, in Dorf in Borbeindien, in Dekan, unweit der Stadte Aurungabad und Daulatabad im felfigen Ghatgedirge, ift berühmt durch die wunderbaren Tempelgatten, welche in einem neben dem Borfe gelegenen Granitberge ausgehöhlt sind. Die Zahl derfelben ift noch nicht genau ermittelt, doch zählt Erstine 19 haupttempel. Bei ihrer Ausssuhrung handelte es sich darum, sowol die Tempel wie eine Menge von Kapellen mit ihren ungähligen Bilbsaulen, Reiseifs, Ornamenten, Salen, Galerien, Treppen, Brüden, Saulen, Säulengängen, Friefen, Obelisten, Rolossen von innen und von außen aus dem lebenden Fetsen zu hauen, sodof nichts aus einzelnen Stüden geset wurde. Der bedeutendste unter allen diesen Tempeln ist der Kailasa. Bei seinem Eingange unter imm Balcon tritt man in eine Borhalle von 158 F. Breite und 88 F. Tiefe mit vielen Säulentreihen und Rebenkammern. Bon hier gelangt man durch einen Säulengang über eine Brüde in eine Grotte von 247 F. Länge und 150 F. Breite, in deren Mitte man eine Feldmasse seigentliche deitigstum ausbneiselte. Bier Reichen Pijaster mit tolossach geigentliche de, beit gebruch abs eigentliche de, beitigstum ausbneiselte. Bier Keichen Pijaster mit tolossach gefauten trugen den ungeheuen Feldblod, der so zu schweden schen has eigentliche Josen kein geben den ungeheuen Feldblod, der so zu schweden schen Die Holdung im Innern desselben

ist 103 g. lang und 56 g. breit, aber nur 17 g. hoch, benn über ihr ift aus bem Felfen eine Phramibe von 100 g. hobe geichnitten, die man, wie alle Bande der hobigte, mit Bilbwerten überaben hat. Bom Dache bieses Monositheitempels, bas mit einer and dem Felfen gehauenen Gaelerie umgeben ist, gingen Brüden zu andern Geitengewoldben. In der größeren Aushhöhlung sinder man viele Teiche, kleinere Obelisten, Saulengange und Sphinze, an den Banden aber Taufende von Bildfaulen und mithologischen Darftellungen, deren Gestatien 10—12 g. hoben haben. Die andern Tempelgrotten, wie der kleinere und der größere Tempel des Indra, der Debenden nach in die geschen der Bildfaulen und wieden der größere Tempel des Indra, der Deben kalisas nur werig nach. Über Alter und religiöse Bestimmung dieser Tempel hat man sich noch nicht zu einigen vermocht; jedenfalls mussen fie junger sein als die Eppen "Ramayana" oder "Mahabharata", weil sie Darstellungen aus diesen Gedicten und halten, und auch jünger als die Tempelgrotten auf Elesante und Galsette, weil eine viel-weichere Kunst in ihnen zeigt.

Ellmangen, Sauptftabt bes murtemb. Jantreifet, fruber ber gleichnamigen gefürfteten Propflei, bat eine freundliche Lage swifden maffigen Sugelgugen an ber Bart im Birngrunde und ift Gip bes Berichtehofe und ber Regierung bes Sartfreifes. Subich und gut gebaut, befitt biefe Stadt mehre anfehnliche Gebaube, von benen bie Stiftefirche, in byjant. Gille aufgeführt, fich befonbere auszeichnet. Unter ben 3200 G. finb 600 Proteftanten, welchen bie ebemglige Zefuitenfirche eingeraumt worben ift. In Inflituten fur Bilbung und Ergiebung befist &. außer guten Bollsichulen ein befuchtes Somnafium, eine Realichile, eine hobere Tochereichule und Anftalten für Berforgung verwahrlofter und verwaifter Rinber, foroie fur Brede ber Ditbthatigfeit. Die Induftrie hat geringe Bebeutung ; wichtiger find bie Darfte, von benen ber Pferbemartt ("talte Martt") fruber eines ausgebreiteten Rufes genoß. E. verbantt feinen Urfprung bem Rlofter, bas ber angefehene Chelmann Sariolph und beffen Bruber Erloph; Bifchof von Langres in Gallien, in Rolge eines Sagbabenteuers 764 ba erbauten, me bie beutige fcone Stiftefirche fteht. Dit ber Beit erhoben fich viele Gebaube um bas Rlofter, und fcon 1354 et theilte ber Abt Runo II. E. Die Stabtgerechtfame. 3m 3. 1460 murbe Die bieberige Benebictinerabtei in eine gefürstete Propftei mit 12 Domherren, 15 Chorotcarien und einer Birifftimme im Reichefürstenrathe vermanbelt. Die Dropftei E. war eine ber berühmteften in Deutschland und umfaßte 1802, in welchem Sahre fie burch ben Reichebeputationehauptfdlug Burtemberg augesprochen murbe, ein Areal pon etwa 7 D.Dt. mit 23000 G., bie in 1 Stabt, 1 Martefleden, 22 Pfarrborfern, 22 Dorfern und 180 Beilern, Sofen und einzeln flebenben Saufern lebten. Die jahrlichen Gintunfte berechneten fich auf 120000 Gton. Der leste Propft mar Glemens Benceslaus, jugleich Rurfurft von Trier und Bifchof von Augeburg. Rorbofflich von C. erheben fich zwei Bugel 1584 &. über bie Deerrefflache, beibe burch einen fchmalen Thalgang voneinander getrennt. Auf bem einen fieht bas ehemalige, von bem ermabnten Abte Runo erbaute fürftliche Refibengichlog, morin fich feit 1843 eine Aderbaufchule fur ben Sarttreis befinbet; auf bem anbern Bugel, bem Schonen Berg, prangt bie herrliche Ballfahrtefirche, welche ber heiligen Maria von Loreto geweiht ift und jahrlich von vielen Taufenben von Pilgern aus ber Rabe und aus weiter Rerne befucht wirb.

Elmsfeuer ober Eliasfeuer nennt man kleine, bisweilen von einem zischendem Gerausche begleitete Fammachen, welche fich manchmal an hoben, besonders spisigen Korpern, z. B. an den Masten der Schiffe und zu Lande an den Spisen der Richtstume und den Sitterfenstern hohere Gebaude, bei flarter Gewitterluft zeigen. Diese Flammen rühren von ausströmender Etetricität her, deuten mithin auf denselben Ursprung, welchen das mittels der Etetrisfernaschine hervorzubringende elektrische Spisensicht hat. Ein solches Leuchten an den Spisen der Mastbaume der Schiffe hat die griech. Mythe in die Sage von Castor und Pollux verwedt, und noch gegenwärtig gilt das Leuchten der Mastbaume den Schiffern als Anzeichen, daß sie vom Sturm nichts zu Fisierdten haben.

Einbogen (Olecranon) oder Einbogenfortsag nennt man einen starken, topfformigen Anochenfortsag, mit welchem das Einbogenbein (cubitus), einer der zwei den Borderatm zusammenfegenden Röhrentnochen, nach oben und hinten bin endet, woelbst er mit den zwei kennttnochen des Oberarmbeins, zwischen welche sich der Einbogenknorren dei ausgestrecktem Arm hineinlegt, ein Wintelgetent (das Einbogengelent)bildet. An den Einbogen sehen sich die den Borderam streckenden Muskeln des Oberarms an, sobas er z. B. beim Ausgaden. Tetmmen mit dem Arm u. das Bemegaungen, als kurzes Ende eines zweigenwigen. Debels wirtend, den Morder

berarm bewegt. Das Abbrechen ober ber Bruch bes Einbogens ift einer ber ichwerer ju beilenben Anochenbruche und hinterlagt leicht Gelentfleifigfeit bes Arms.

Darwood Google

Eloah und im Pluxal Elösim ift einer der hebr. Sottednamen und bezeichnet Den, welcher augeflaunt und gefürchtet wird. Man hat die Pluxalform mit der auch nach Mofes Zeit herwertetenden Reigung der hebräer zum Gögendienst in Berbindung gedracht und dataus gefolgert, das hebr. Bolt habe ursprünglich mehren Göttern gedient und biesen dann einen Dbergott, den Zehova Elohim, vorgeseht. Allein nach dem Sprachgebrauche hebt der Pluxal der Worte, die Gott oder herr bezeichnen, die Ginheit der Person nicht auf. Ubrigens wird Eloah und Elohim im Alten Testamente auch von andern Göttern außer Zehova gebraucht, und Göhne der Elohim oder Elohim schor Elohim Elohim schor E

Eloge (frang.), d. i. Lobrede, von bent lat. alogiam, womit die Alten gunächst eine Aussicht auf ein Grad, auf Ahnenbildern und Botivafeln bezeichneten, bildet in der frang. Literatur seit den Beiten Budwig's XIV. einen eigenen Zweig der Beredtsamkit, indem es in der Atademie Sitte war, die verstorbenen Mitglieder in den Wersammlungen derselben durch öffentliche Reden zu ehren. Bon da an erhielten diese Eloges eine regelmäßige Aunstgestalt. Obgleich man den eigentlichen Zweck, berühmte Männer nur nach ihrem wahren Werdenlich zu doben, däusig vergab, nud diese Aberd, wie zulett auch der Panegpricus (f. d.) der Alten, häusig in schale Bobredonerei ausartete, so fehlt es doch auch nicht an solchen Lobreden, die sich durch mehr als bloße declamatorische Künste mußtellen. Die eigentliche Epoche der Elogien begann mit Hontenlle, der sich durch (2 Bde., Par. 1731) dwich Alarbeit, Leichtigkeit und Eleganz der Darstellung auszeichnete. Seine Rachfolger suchten ihn durch rednersscheit und Eleganz der Darstellung auszeichnete. Seine Rachfolger suchten ihn durch rednerssche wertheiligen der Derbeiten. Doch ragen unter biesen wortheilhaft hervor: Thomas, der auch "Essai zur les éloges" geschrieben hat, Guibert, d'Alembert, Bailn, Laharpet, Condorcet und Cuvier. Auch die Reulateiner haben seit Ernesstien Westendung Elogiam von Lobschiften auf wisserhusit".

Elpenor max einer der Gefährten des Obgsseus, welche von der Circe in Schweine verwaubelt wurden. Als er wieder menschliche Gestalt erhalten, schlief er einstmals berauscht auf dem Dache der Bohnung der Circe, fiel herab und flarb. In der Unterwelt traf ihn Obysseus, den er

bat, ihn gu bestatten und ihm ein Grabmal gu errichten, mas biefer auch that.

Elfaß (frang. Alsace, lat. Alsatia), ein icones und fruchtbares Land, bas gegenwartig bie beiben frang. Departemente Dber- und Rieberrhein begreift, wird im 2B. burch bie Bogefen von Lothringen, im R. burch bie Lauter von Rheinbalern, im D. burch ben Rhein von Baben gefchieden und greugt im G. an bas frang. und fchweig. Burgund. Bur Beit Cafar's war biefe Lanbichaft van celtischen Bollerichaften, ben Rauraci, Eribocci und Remetes bewohnt, amifchen benen fich febr balb germanifche Kriegerstamme nieberließen, baber fie, wie die Bebiete nordmarts bis jur Eifel, ju Germania prima gerechnet murbe. Bur Beit bes Berfalls bes Romerreichs eroberten bie Alemannen bas Land amifchen bem Rhein und ben Bogefen und germanifirten es bergefialt, baf von ber alten romanifch-celtifchen Bevollerung etwa nur noch 176 Bemeinden im Guben und Gubmeften übrig blieben; aber ichon 496 mußten bie Sieger fich einem machtigern germanifchen Stamme, ben Aranten, untermerfen. Bon nun an war ber Elfaß, beffen Rame mit bem 7. Sahrh, hervortritt, mit bem Frantenreiche vereinigt, und amar ale ein auftrafischer Ducat, welcher in die hauptgaue Nordgau und Sundgau gerfiel, jener in firchlicher Dinficht bem Bisthum Strasburg, Diefer bem Bisthum Bafel untergeben. 3m 7. Sabrb, trat bier ein machtiges Gefchlicht auf, Die Etichonen, welche eine Beit lang bafelbft bas Berjogsamt, in ber Folge aber, als bie Politit ber Rarolinger baffelbe aufhob, verfchiebene Grafenamter vermalteten. Durch ben Bertrag von Berbun 843 bilbete ber Elfaf einen Beftanbtheil bed Lothar'ichen Reichs, murbe aber icon von Lothar II. als abgefonbertes Bergogthum beffen naturlichem Cohne Sugo verlieben, nach beffen Ende wieber nur Grafen bier regierten, und awar immer noch poraugeweise bieselben Etichonen, die muthmaklichen Ahnen der Habeburger. Als in ber Folge Die großen beutichen Boltsbergogthumer mieberhergeftellt murben, icheint ber Elfaf ju Alemannien gerechnet worben ju fein; boch haben bie glemannifchen Derdoge fdmerlich bier große Gewalt gehabt. Bur Beit Raifer Friedrich's L, als icon die Gauverfaffung in Berfall gerathen, bilbete fich bier aus ben Uberreften bes nacheinander von verfchiedenen Grafengefchlechtern vermalteten Nordgaus die Landschaft Niederelfag, welche in dem Daufe ber Grafen von Berth erblich marb, mahrend im Sundgau neben ber Patrimonialgrafichaft Pfirt, bem fpater noch fogenannten Gundgau, den Die Thur von Oberelfaf icheibet, die ichon langere Beit in ber Etichonifchen Familie vererbte Landgraffchaft Dberelfag entftand. Jene Land. graficaft nun tam nach Abfterben ber Grafen von Berth 1344 burch eine Erbtochter an bie Grafen von Ottingen, bie biefes Befisthum, als ju entlegen, alebalb wieder an ben Bifchof von

Strasburg vertauften. Bon biefer Beit bet batirt groftentheils jene flaaterechtliche Bielgeffaltigfeit, melde ben Rieberelfag bie gum Beftfalifchen Rrieben, ja felbft noch bie gur Krangofifchen Repolution aufzeichnet, mabrend ber Dbereifaf unter ber planmafig fortidreitenben Berricaft ber Sabeburger, aumal feitbem bie Erbtochter von Pfirt ihnen biefe Graffchaft augebracht batte. meniaftens eine Beit lang und fo lange ale bie Sabeburger nicht ihre ichweis. Sausbefibungen aus bem Muge verloren, ein bis auf geringe Ausnahmen gefchloffenes Gebiet bilbete. Spater jeboch tam unter Bergog Sigismund von ber tirol. Geitenlinie bes habeburgifden Stamms biefes icone Land wieber in Berfall, indem es berfelbe 1469 an Rarl ben Rubnen von Buraund verpfandete. Auch nachbem es 1474 eingeloft und wieber an die oftr. Sauptlinie gefallen mar, betrachtete biefelbe jene abgelegenen Befigungen, Die feit 1421 gemeinichaftlich mit bem Breibaau burd bie in Enliebeim eingefeste Dberbehorbe regiert murben, nur als ein Mittel gur Abhulfe ibrer Gelbnoth und verpfandete bavon, fo viel fie nur tonnte. Erft mit Ergbergog Leopolb, ber 1625 ben Oberelfag nebit Tirol und ben übrigen Borlanben ale abgefonbertes Befitthum erhielt, ichien eine beffere Beit getommen au fein ; allein fein Tob (1632) machte bas treue Bolf mehrlos gegen bie Angriffe ber Schweben unter Bergog Bernhard von Beimar und lieferte es in die Gewalt ber Frangofen. Im Beftfalifchen Frieden trat Leopold's Sohn auf Unfliften Baierne gegen eine Entschabigung von 3 Dill. Kres, fein elfaffifches Gigenthum, beftehend aus ber Graffchaft Pfirt (Gunbaau), ber Landgraffchaft Dbereifag und ber Landvoigtei über bie gehn Reicheftabte, an Franfreich ab, und bagu auch noch burch ein biplomatifches Berfeben bie Landgraffchaft Rieberelfaß. Rur mas ber machtige Bifchof und bas Capitel von Strasburg und einige andere Reichoffande, wie bie Bergoge von Burtemberg und von Lothringen, bie Grafen von Belbeng, Leiningen, Augger und von Lichtenberg und bie Freiherren von Rledenftein, befagen, ingleichen bie Reicherittericaft, bestebend aus 47 Kamilien, und bie Reicheftabte, bas machtige Strasburg, Sagengu, Schlettftabt, Dberebenbeim, Robbeim, Rolmar, Thuring. heim ober Turtheim, Munfter im Gregorienthal, nebft ben jum Spelergau gehörigen Beigenburg und Landau, blieben noch beim Reiche. Doch auch alles Diefes murbe balb eine Beute Frantreiche, und mit Strasburge Begnahme 1681 mar bie Reunion bee gangen Elfaf vollenbet. Ja noch über benfelben hinaus wurbe bas Land nordwarts von Gelsbach bis jum Queid, bas nie jum elfaffifchen Rorbaau, fonbern jum Speiergau gebort hatte, und wovon 1815 nur ber Theil im Rorben ber Lauter gurudgegeben murbe, gu biefer neuen frang, Proving gefchlagen. Im Ryswifter Krieben von 1697 erfolgte fobann Die Sanction Diefer gangen Abtrennung, mit Ausnahme einiger wenigen reichsftanbifchen Gebiete, welche erft Die Frangofifche Revolution, bie alle hier noch fortbestandenen beutsch-mittelalterlichen Institutionen umwarf, als eine von ber Ratur felbit angewiesene Eroberung verschlang. Go wurde bas icone Land und einer ber ibelften Stamme bem beutichen Bolte entfrembet, bem Reinbe bie Berrichaft über ben beutichen Uthein in ber Beit bee Unglude ichmablich preisgegeben und, mas noch ichmablicher ift, in Beiten bee Glude nicht gurudgefobert. Bgl. Schopflin, "Alsatia illustrata" (2 Bbe., Rolm. 1751 61); Deffelben "Alsatia diplomatica" (2 Bbe., Manh. 1772-75); Golbern und Schweigbaufer, "Antiquités de l'Alsace" (Dar. 1828); "Strobel, "Baterlandifche Gefchichte bes G. (2 Bbe., Strasb. 1840-47).

Elfaffer (F. A.), einer ber genialften und vorzuglichften Lanbichaftsmaler ber neueften Beit, wurde 24. Juli 1810 gu Berlin von unbemittelten Altern geboren. Gein Beruf gur Runft fprach fich fcon frub mit Bestimmtheit, ja mit einer eigenthumlichen beftigfeit aus. Diefer Bug flarte fich ju einer ichonen und ausbauernben Begeifterung ab, welche ihm bie burch materielle Ungunft erichwerte mubevolle Babn feiner funftlerifchen Leiftungen gurudlegen half. Gin freier Butritt gur Atabemie, ein Rreis gleichftrebenber Freunde, ber Umgang, ber Rath und bie Arbeiten bes hochpoetifchen Lanbichaftere Blechen bilbeten bie erften Forberungsmittel bes fungen Runfflers. Rachbem er in einigen lanbichaftlichen Bilbern fein Ronnen gezeigt, erichlof ihm bie Bulfe eines wohlwollenden Freundes Stalien, bas Relb feiner Thatigfeit. An feinem Geburtetage 1832 jog er in Rom ein, wo er ein arbeitevolles und beiteres Runftleben begann. Reben feinen Stubien trieb er Dufit und lernte bie neuen Sprachen, Dabei vernachlaffigte er feine eigentliche Runft nicht, fonbern lieferte gefcatte und gern gefebene Arbeiten. Seche Jahre brachte er fo in gludlichen Beftrebungen gu. Da unterwarf er feine Bortragemeife einer grundlichen Reform. Bei aller Poefie und Farbenglut feiner Bilber verlangte man niebr Durchführung von ihm und G. war entichloffen, bas Sochfte ju leiften. Dit Dube und Lebensgefahr burdmanberte er Calabrien, machte in ben feuchten Balbungen und Schluchten Die fleifigften Studien, legte aber auch bort ben Grund ju bem Bruftubel, bas ibn fo balb bem Tobe guführen follte. Gine grafe Composition, Die er mit angeftreng. tem Rieife burchführte, war bie nachfte Ausbeute Diefer Manberungen. Es gludte ibm aber nicht, diefes treffliche Bilb, wie er gehofft hatte, in Berlin zu vertaufen. Bielmehr ging baffelbe bann nicht ohne Opfer feinerfeits nach Amerita. Diefe Zaufdung trug ebenfalls mit gur Entmidelung feiner Rranflichteit bei. Babrent berfelben erhob fich aber fein Geift auf eine munberbate Beife, und nun ichuf er unter Rabrungeforgen und Rorperleiben eine gange Reibe ber herrlichften Bilber, Refutate feines Stubiums und ichnelle Berbreiter feines mit feber neuen Schopfung machfenben Ruhmes. QBenige haben ben Charafter ber füblichen Ratur fo erfaßt wie er, Die reiche Begetation, ben flaren Dimmel, Die reigenben Fernen Staliens mit fo vieler Treue und Doefie wiebergngeben verftanben. Palermo, bas Innere bes Rloftergange bafelbft, ber Remifen, bas Campo Canto bei Difa im Mondlicht, Die Girenengrotte in Tivoli, ber verfaltene Rloftergang in Cefalu u. f. m. geboren in Diefe Beriode. Ferner bas Innere ber beleuchteten Petersfirche, bas einzige Bilb, welches von ber toloffalen Grofe bes Gebaubes einen Begriff gibt; ber Raiferpalaft in Rom, ber als eine ber brillanteften Schopfungen gilt; bann bas Theater von Zaormina, ausgezeichnet burch forgfaltige Behanblung und einen überaus reichen Pflangenvorgrund, find Schöpfungen jener Beit. Much Reber - und Seplazeichnungen fertigte er, unter benen bas Theater von Laormina wieber eine ber iconften. Bergeblich verfuchte E. 1842 burch eine Babereife nach Deutschland ber foreichreitenben Rrantheit Ginhalt gu thun. Er murbe jum Mitglied ber berliner Atabemie gewählt und erhielt vom Ronige von Preugen eine lebenblangliche Perfion. E. flarb 1. Gept. 1845 ju Rom, zahlreiche, zum Theil große Entwurfe hinterlaffenb.

Elfebeerbaum ober Elzebeerbaum heißt eine gur Gattung Birnbaum (Pyrus) gehörenbe, in Sainen und Bergwälbern bes subliden und mittlern Europa wachenbe Doftart, welche im Systeme ben Namen Elfebeerbirne (Pyrus torninalis) hat und weiße, unangenehm riechenbe Sudten in äftigen Dosbentrauben und voale braunlichgelbe Früchte trägt, welche lestere febt hart und berbe find und erft durch Trofte ober langeres Liegen wie die Mispeln teigig, angenehm fanerlich und wohlschmedend werben. In diesem Bustande werben die Früchte in manchen Gennten in Range gewunden zu Rartre gebracht. Die getrochteten Früchte geben ein hauten mittel gegen Durchfall ab und werben beschalb auch Darmberen genannt. Geschätz ist das sehrt und zuse, gelblichweiße, von brautrothen und schwarzbraunen Erteisen durchogene Dola-

Elbfeth, Amtelib und Fleden im Areife und Großbergogthum Dibenburg, am linten Ufere ber Befer und an ber Munbung ber Bunte, hat 2000 E., welche Shiffban, Sandel und Rhebrei treiben. Seit bem 31. Mary 1623 war bier eine Bollfatte, welche eine wefentschen Beftandtheil bes olbenb. Staatseintommens (gegen 4500 Gibn.) abwarf, aber 7. Mai 1820 burch Bundbatte aufgehoben wurde. Der Safen ift für ichwerbeladene Schiffe nicht tief genug: folde muffen eine Meile unterhalb, bei Brate, fich erleichtern. Un beiben Deten schiffte fich geba von Braunfchweig. Die mit feinem Corps in der Nacht zum 7. Aug. 1809 nach England ein.

(Elsholb (Arang von), betannt ale Luftfpielbichter, murbe 1. Det. 1791 gu Berlin geboren und gebort einer Familie an, Die vaterlicherfeits aus Solland, mutterlicherfeits aus Frantreich ftammt und, burch politifche Ummaljungen mit Berluft ihres Ramens und Bermogens gur Auswanderung genothigt, in Preugen eine neue Deimat fanb. Seine gelehrte Schulbilbung erhielt er auf bem Grauen Rlofter in Berlin; boch wurde biefer Unterricht in Folge ber Rriege von 1806-9 burch mehrfache Reifen, felbft nach Paris, unterbrochen. Rachbem er anfangs als Freiwilliger, fpater ale Cavalericoffigier Die Felbzuge feit 1813 mitgemacht, wurde er nach bem Frieden gum Regierungeferretar in Roln ernannt, wo er auch die ,, Banberungen burch Roln und beffen Umgegend, in einer Reihe von Briefen an Cophie" (Roin 1820) und balb barauf anonom bie Schrift "Der neue Acilles, hiftorifche Stigge aus bem Befreiungetampfe ber Griechen" erfcheinen lief. Demnachft unternahm er Reifen nach England, Solland und burch Deutschland, 4823 nach Stalien, von wo er nach zweisährigem Aufenthalt wieber nach feiner Baterftabt gurudtehrte. Ingmifden hatte fein bramatifches Stud "Comm ber!" feinen Ramen ben Bubnen betannt gemacht und die Beranlaffung gegeben, baf er 1827 jur Drganifation und Beitung bes Softhegters nach Gotha berufen murbe, welchem Amte er mit großem Gifer und Erfolge oblag. fpater jeboch freiwillig entfagte. Uber fein Luftfpiel "Die Bofbame" correspondirte er gwei Sahre lang mit Goethe. Der erften Ausgabe feiner "Schaufpiele" (Stuttg. 1830) ließ er eine gweite febr vermehrte folgen (2 Bbe., 2pg. 1835). Außerbem ift er ber Berfaffer ber "Anfichten unb Umriffe aus ber Reisemappe gweier Freunde" (2 Bbe., Berl. 1830) und ber tomifchen Dper Der Doppelprocef", melde von Alops Schmitt componirt murbe. Much erfchienen von ihm Politifche Rovellen" (Berl. 1838). Fur bas Luftfpiel fehlte es E. nicht an Gefchmad und

Buhnentenntniß. Langere Beit herzoglich fachfen-toburg-gothaifcher Legationerath am Dofe gu Munchen, legte er biefes Umt 1851 nieber und jog fich auf feine Billa bei Tegernfee gurud.

Elener (3ob. Gottfr.), einer ber verbienteften beutichen Dionomen. Birtbichafterath au Breslau, geb. 14. Jan. 1784 ju Gottesberg in Schleffen, mo fein Bater Aderburger mar, batte bereite ale Rurichner ausgelernt, ale er fich erft ben miffenfchaftlichen Studien jumanbte. Er befuchte von 1801 an bas Spmnafium ju Landsbut und bezog 1805 bie Univerfitat ju Salle, wo er Theologie, Philologie und Philofophie flubirte, verließ aber 1806 bie Univerfitat in ber Mbficht, feine Studien gu Frantfurt ober Ronigeberg fortgufeben. Doch ber Rrieg und Dangel an Belbmitteln veranlaften ibn, eine Stelle als Sauslebrer in Balbenburg angunehmen. 3m 3. 1807 machte er inbef bas theologische Eramen in Breslau. Seit 1810 unterzog er fich neben bem Unterricht feiner Boglinge zugleich ber Bewirthichaftung bes von feiner Principalin ertauften Lanbaute, und nachdem er fich mit berfelben verebelicht, widmete er fich gang ber landwirthfchaft. Um fich barin noch mehr auszubilben, ging er 1819 auf turge Beit nach Dogelin, wo er fich Thaer's besonderer Gunft erfreute. 3m 3. 1822 übernahm er ben Dacht ber Stadtauter pon Munfterberg; 1831 ließ er fich auf eine Berbindung mit einem Gutebeliger in Bobmen ein. bie er aber 1834 mieber aufgab. Geitbem bereifte er Ungarn und Giebenburgen, wie fcon vorber 1827 Ditreich, Baiern, Burtemberg, Baden und Franfreich. Gin wiederholter Befuch von Baris führte zu manchen intereffauten Befanntichaften. Borzuglich wendete E. feine Thatigteit ber Merinogucht au; feine Schriften über biefelbe find von bohem Berth und gelten jest allgemein ale Autoritat. Bir ermannen bavon: "Überficht ber europ. verebelten Schafzucht" (2 Bbe., Drag 1851); "Meine Erfahrungen in ber hobern Schafzucht" (2. Aufl., Stuttg. 1835); "Sandbuch ber verebelten Schafzucht" (Stuttg. 1832); "Das golbene Blief ober bie Erzeugung und der Berbrauch ber Merinowolle in otonomifcher, mercantilifcher und flatiftifcher Sinficht" (Stuttg. 1838); "Das Ebelfchaf in allen feinen Beziehungen" (Stuttg. 1840); "Schafertatechiemue" (2. Aufi., Prag 1841); "Die Schafzucht Schleffene" (Breel, 1842; Rachtrag 1844); "Die Butunft von Deutschlands Bollerzeugung und Bollbanbel" (Stuttg. 1845) nebft "Geheimniß ber mobifeilen Erzeugung und gunftigften Ausbildung ebler Bolle" (Stuttg. 1845); "Die rationelle Schafzucht" (Lpg. 1848). Über andere landwirthichaftliche Gegenftanbe erichienen unter Unberm von ihm: "Befchreibung meiner Birthichaft ju Reinborf" (Prag 1824); ferner "Die beutiche Landwirthichaft nach ihrem jedigen Stande bargeftellt" (2 Bbe., Stuttg. 1835); "Die Bildung bes Landwirthe" (Stuttg. 1836); "Die deutsche rationelle Laubwirthichaft" (Defth 1841); "Der angebenbe rationelle Landwirth" (Brag 1852). Bon 1843-45 gab E. Die "Schlefifche Bauernmonatsichrift" heraus. Außer an ben "Dionomiichen Reuigfeiten" von 1823 - 34 betheiligte er fich auch vielfach am "Morgenblatt", bem "Ausland", ber "Allgemeinen Zeitung" und ben breslauer politifchen Blattern. Bon mannichfachem Intereffe find feine "Landwirthichaftlichen Reifen burd Schleffen, Brandenburg und Sachfen" (2 Bbe., Breel. 1821-22) und die "Stiggen über Ungarn" (2 Bbe., 2pg. 1841).

Eifter heiße eine zur Gattung Rabe (Corvus) aus ber Abtheilung ber Regelschnäbler gehörige Bogelatt, welche ben justematischen Namen Eister-Rabe (Corvus Pica) führt und fich vurd ben langen teilformigen Schwanz auszeichnet. Sie ift an Bruft, Bauch und Untertuden weiß, übrigens schwarz und grün, flahlblau, violett und purpurn schimmernd. Die Eister lebt in Europa, Nordalfen und Nordamerita. Als halber Naubvogel würgt sie manchen keinen Bogel; übrigens hat sie einen lebhaften und muthwilligen Charatter, läßt sich leicht zähmen und kernt schnell frembe Tone sertig nachahmen. Mit ihren Gattungsverwandten theilt sie die Reigung alam-

genbe Dinge ju entwenben und zu verbergen.

Elfter ift der Rame mehrer Füsse. Die Schwarze Elfter entspringt in der Oberlausst und ergießt fich gwischen Torgau und Wittenberg in die Elbe. Un ihr liegt in der preuß. Proving Sachsen die Elabe Efterwerde mit einem Schloffe, 900 E. und bedeutender Holgfisse, und an ihrer Ausmundung der Fieden Elfter, wo am 3. Det. 1813 Blücher und Vort auf das linke Elbufer übergüngen und dei Wartendurg über den General Bertrand siegten. Die Weiße Erker entspringt oberhalb des Städtchens Elster im säch. Bogitlande an der böhm. Grenze und fällt, nachdem sich in der Nach von Leipzig die Luppe von ihr abgetrennt hat, dagegen die Pleise ausgenommen worden ift, dei halle in die Saale. In ihr fand dei Leipzig 1813 Poniatowsfielinen Tod. An ihr liegt im säch. Woigtlande die gewerbthätige Stadt Elsterberg mit über 2000 E., die vorzugsweise Mussellinwederei und Lohgerberei sehr schwungdaft betreiben.

Eifter, Dorf, eine Stunde vom Stadtchen Aborf im fachf. Boigtlande und nahe der bobm. Grenze, mit gegen 900 C., in dem freundlichen und anmuthigen Thale der Eifter awifden

bewaldeten Bergen gelegen, ift in neuester Zeit durch das hier eröffnete Elsterbab berühmt geworben. Obgleich die Duellen icon langft bekannt waren und mehrfache Analysen von langt bekannt waren und mehrfache Analysen von leine bed dem wenig besuchnt, Flechsig und Andern überaus gunftige Ersolge geliesert hatten, blieb es doch wenig besuch, bis 1846 durch seine damaligen Besisser die nötbigsten Badranstalten hergerichtet wurden. Die Quellen sind eisenhaltig, enthalten aber zugleich eine Anzahl verschiedener tohiensaurer Erssale, sodaß sie in ihrer Zusammensepung und heitraft zwischen Marienbad und Franzensbad stehen. Bon den seben Brunnene sind sech dem öffentlichen Gebrauch übergeben. Eine 1841 zusammengetretene Actiengesellschaft begann mit Unterstügung der Regierung die Anlage von Badeanstalten, welche seit 1849, wo das Bad an den Staat überging, zur völligen Bequemsschäftet und Annehmlichseit is der Badegäste ausgeführt wurden. Im S. 1851 zählte die Badeliste schon über 500 Curgäste. Ein Privatmann hat bereits mit dem Ausbau einer teinen regelmäsigen Stadtanlage angefangen. Bal. "Das Bade Elster bei Worf" (Pd. 1852).

Elfler (Kanny), eine ber ausgezeichnetften Tangerinnen, geb. gu Wien 1811, erhielt ihren erften Unterricht in ber Tangtunft unter Berichelt's Leitung bei bem Palfy'ichen Kinberballet im Theater an ber Bien, tangte feit 1817 auf bem Rarntnerthortheater, tam aber noch fehr jung mit ihrer altern Schwefter Therefe E. (geb. 1808) nach Reapel, wo beibe ihre bobere Musbilbung für bas Ballet erwarben. Die erften Triumphe feierten bie Schweftern ju Berlin, mo fie 1830 auftraten. Ramentlich mar es bier Die geiftreiche Rabel, welche Die Kritifer und Die gute Gefellichaft auf ganny E. hinwies, fei es auch nur, weil ihr Freund Friedr. von Gent fur bie funge und icone Tangerin, Die er in Wien tennen gelernt batte, fich fcmarmerifch eingenommen zeigte. Der Ruhm, ben Fanny in Berlin erntete, ging ihr nach Stalien, Amerita, England und Petersburg voraus, wo fie burch ihre Schonheit, Liebenswurdigfeit und Runft alle Belt entaudte und anfehnliche Reichthumer erwarb. In Paris bot ihr 1834 Beron feine Sand an, und Jules Janin fuchte fie in enthufiaftifchen Journalartiteln bie in ben Simmel qu erheben. Gin junger Pole feierte fie in ben "Lettres à une artiste" (Bruff. 1841) in ben überfcwenglichsten Ergusten und umgab die Runftlerin als bezauberndes Ibeal mit einem mahren Beiligenfcheine. 3m 3. 1841 unternahmen beibe Schweftern eine Kunftreife nach Amerita, wo fie ungewöhnlichen Enthufiasmus erwedten. Rachbem Fanny gulest in Petersburg ihre reifen Lorbern geerntet, trat fic 1851 noch ein mal in Wien auf, um bann für immer bie Bubne ju verlaffen. Sie mendete fich nun nach Samburg und lebt bort gegenwartig auf einer fleinen von ihr ertauften Befigung vor bem Dammthore giemlich gurudgegogen, aber megen ihrer Unfpruchelofiateit und liebenemitebigen Umgangemeife allgemein gefchatt. Ranny E. bewies fich in ber Pantomime und Darftellungefunft ebenfo vollendet wie als Tangerin. Alle ihre Bemequigen waren ebel, einfach und ausbruckevoll; ihr Lang zeigte fich anmuthig, leicht und gragios. Bebermann, ber fie auf ber Buhne fab, fei es als Comeralba ober in ber Cachucha, fant fich jur Bewunderung hingeriffen. Dicht minder bewundert murbe bie Rraft, Ruhnheit und Gemanbrbeit, welche Therefe auf ber Bubne entfaltete. Diefelbe ift feit 25. April 1851 Gemablin bes Pringen Abalbert von Preugen und ward beehalb vom Konige von Preugen gur Frau von Barnim erhoben.

Elvenich (Deter Joseph), einer ber vorzüglichften Schuler von Bermes, geb. 29. Jan. 1796 ju Embten im Regierungebegirt Nachen, bezog, auf ben Gumnaffen von Duren und Munfter vorgebilbet, die Atabemie ju Dunfter und wurde hier bei feinen theologischen und philosophifchen Studien burch die Bortrage von Bermes fo angezogen, bag er diefem 1820 nach Bonn folgte und im faft taglichen Umgange mit ihm fich weiter ausbilbete. Gine Lehrerftelle am Somnafium gu Robleng, Die er 1821 erhielt, legte er 1823 wieber nieber, um fich an ber bonner Universitär ale Privatbocent für Theologie und Philosophie ju habilitiren. Bereite 1826 erhielt er eine auferordentliche Professur fur Philosophie ju Bonn, 1829 eine ordentliche Professur berfelben Biffenichaft au Breelau, woau noch 1830 bie Leitung bes Leopolbinifchen Gumnafiums tam. Als nach Hermes' Tode der Rampf gegen dessen System und Anhanger begann, veröffentlichte C. Das erfte Beft feiner "Acta Hermesiana" (Gott. 1836; 2. Aufl., 1837), um nachzuweisen, bag bem papftlichen Berbammungebreve von 1835 eine unrichtige Darftellung bee hermefianiemus zu Grunde liege. Im Fruhjahr 1837 reifte er felbft mit Braun (f. b.) nach Rom, um perfonlich für eine Revifion bes Urtheils gu wirten. Dort verfagten Beibe bie "Meletemata theologica" (Bonn 1837), mußter jebod) im Aug. 1838 unverrichteter Sache nach Deutschland jurudtehren. Den Bericht über ihre Reife gaben fie in ben "Acta Romana" (Sannov. und Epa. 1838). Seitbem wirtte G. ale Profeffor, fowie auch feit 1838 ale tonigl. Bibliothetar in Bredlau fort. Bon feinen fpatern, ben Bermefianismus betreffenben Schriften find bie "Actenftude

zur geheimen Geschichte des Hermessamus" (Brest. 1845), "Der Hermessamus und Sohannes Perrone, sein rom. Gegner" (Th. 1, Brest. 1844) und "Pius IX., die Hermessame und der Erzbischof von Geissel" (1. und 2. Aust., Brest. 1848) zu erwähnen. Sonst erschien noch

von ibm eine "Moralphilofophie" (2 Bbe., Bonn 1830-32).

Elpfee, fruber Elpfee-Bourbon, ift ein Palaft im Faubourg Gaint-Bonore gu Paris, ber 1718 von bem Architeften Molet im frang.ital, Stil fur ben Grafen von Evreur gebaut und fpater von ber Marquife von Pompabour erworben murbe. Ale biefe ftarb, vertaufte ibn ibr Bruder, ber Marquis von Mariany, an Ludwig XV. 3m 3. 1773 gehorte er bem berühmten Bantier Beaujon, ber große Summen baran verfchwenbete. Rach beffen Tobe tam er an bie Bergogin von Bourbon, und als biefe ausmanberte, nahm bie Revolution bavon Belis, Er bieute eine Beit lang ale Local fur bie Staatsbruderei und ging fobann burch Rauf in bie Sanbe eines Privatmanns über, ber ihn zu einem Tummelplat offentlicher Freuden und Luftbarteiten umfchuf. Murat taufte ihn 1804 und wohnte bafelbft, bis er nach Reapel ging, worauf ber Dalaft von ber Regierung wieber erftanben und Lieblingerefibens Rapoleon's murbe. Lubwig XVIII. fchentte ihn feinem Neffen, bem Bergog von Berri, nach beffen Ermordung bie Berjogin von Berri mit ihrem Sohne barin refibirte. Rach ber Julirevolution ftand er leer und war ale eventueller Bitmenfis ber Konigin angewiesen. Die Conflitution von 1848 beftimmte ibn gur Refideng des Prafidenten ber Republit, und feit bem 10. Dec. bewohnte ibn Ludwig Bonaparte, beffen vertrautere Freunde und Auhanger barnad in ben Oppofitionsfournalen bie Gipfeifden (les Elvedens) genannt murben. Bor bem Balafte, ber von ber Strafe bes Raubourg-Saint-Bonore feine Ginfabrt bat, liegt ein reigenber Barten ausgebreitet. Er fiost mit zwei feiner Seiten an Die Champs Elysées (Elufeifchen Kelber), ein Luftwalben, theils von Daria von Debici, theils von Colbert angelege und jest ber befuchtefte von allen öffentlichen Spagiergangen in Paris. In altern Beiten murben bie Elpfeifchen Felber noch nicht mit gur Stadt gerechnet, fonbern gehörten au ber Borftabt ober vielmehr au bem Dorfe Chaillot, bas aber icon feit einem Sahrhundert bas prachtiafte Dorf der Belt mar und endlich unter Calonne burch bie große Ringmauer mit ber Stadt verbunden murbe.

Elpfium (griech, elusion) ift bei homer ein milbes und gesegnetes Gefilde am Westrande der Erde, nahe am Ofcanos, wohin ausgezeichnete heben, ohne den Tod zu erleiden, verfest werben, wie z. B. Menelaos, der Eidam bes Zeus, um dort unter Rhadamannys' herrschaft wielchtes und tummerfreies Leben zu fuhren. Ein ahnlicher seliger Ausenthalt der verstorbenen helden waren die Inseln der Geisen ((. d.). Diese ichonen Sagen wurden in der spätern von

ber Atlantis (f. b.) fortgesponnen.

Elgevier ober Elfevier, lat. Elzevirius, eine berühmte Buchbruderfamilie, welche vorzuglich ju Lepben und Amfferbam von 1583-1680 eine Menge fconer Ausgaben beforgte. Qub wig C., geb. ju Lowen 1540 und durch bie religiofen Birren bewogen, feine Baterftabt ju verlaffen, ließ fich 1580 als Buchbinder und Buchbanbler in Levben nieber, erhielt 1586 bie Stelle eines Universitatspebells, 1594 bas Burgerrecht und ftarb 1617. Gein erfter Berlagsartifel führt ben Zitel: "Drusii Ebraicorum quaestionum ac responsionum libri duo, videlicet secundus ac tertius, in academia Lugdunensi MDLXXXIII. Veneunt Lugduni Batavorum apud Elseuirium e regione scholae novae," Der appeite, ein Cutrop von D. Merula. ift von 1592 batirt und murbe lange irrthumlichermeife ale ber altefte Glaevier'iche Drud betrachtet. Bon Ludwig's fieben Gobnen festen funf bas Berleger- ober Buchhanblergemerbe fort. 1) Matthys, geb. 1565, mar, wie fein Bater, Buchanbler und Pebell in Lenben, trat 1622 fein Gefchaft an feinen Gobn Abraham ab und fart 1640. Er verlegte unter anbern bie Simon Stevin'ichen militariich-mathematischen Berte. 2) Bubmig IL errichtete 1590 eine Buchbanblung im Bagg und ftarb ohne mannliche Erben 1621. 3) Agibius muß 1599 an ber Spipe eines Berlagsgeschäfts im Saag geftanben, aber turg barauf baffelbe mit einem anbern Gefchaftegweige, bas er in Lenden betrieb, vertaufcht haben. Er flarb 1651. 4) 3oboeus (Booft) mar Burger und Universitatebuchbanbler in Utrecht, mo er 1617 ftarb. 5) Bonaventura, ach. 1583, brudte bereits 1608 und trat in Legden mit feinem Bruber Matthys, feit 1622 mit beffen Gohn Abraham in Berbindung. 3m 3. 1625 erwarben diefe Beiben die Dfficin bes ameitgeborenen Cohnes von Matthys, bes 3fage E. (Universitätebuchhandler in Lepben feit 1620, geb. 1593, geft. 1651), fowie die orient. Topen ber Jacomine Bunes, ber Frau bee berühmten Drientaliften Thomas van Erpen (f. Erpenius), und wurden die eigentlichen Begrunder bes Rufe, ber fich an bie fleinen Duobeg. und Gebegausgaben ber E., ihrer Bierlichfeit und Correctbeit wegen noch beutzutage fnupft. Beibe ftarben 1652, nachbem funf Sabre porber Abrabam's Gobn Bobann (geb. 1622) fich ihnen quaefellt batte. Diefer febte bie Druderei in Berbinbung mit Bongventura's Cohn, Daniel, bie 1654 fort, brudte bann, nach bem Abgange Daniel's nach Amfterbam, allein, und ftarb 1661. Das Gefchaft wurde von feiner Bitme, Eva van Elphen, bie 1681 fortbetrieben, mo es auf feinen Cohn Abraham (geb. 1653) überaing. Diefer. 1710 jum Schoffen ber Stabt ernannt, vernachläffigte bie Druderei in folder Beife, bag bas Gefdaft nach feinem 1712 erfolgten Tobe fur ben geringen Breis von 2000 Sion, vertauft murbe. Das C. iche Saus in Amfterbam murbe von Jooft's Cobn, Lubmig III., 1638 errichtet, bem fich 1654 fein Better, ber fcon erwähnte Daniel, Bonaventura's Gohn, anfolof. Lubwig ffarb 1670. Daniel 10 %, fpater. Das Gefchaft murbe von ber Bitme bes Lestern, Anna Beernind, bis 1681, ihrem Tobesiahr, fortgeführt, worauf es vertauft und auf biefem Bege jum großen Theil an ben Druder und Buchhanbler Abrian Moetjene im Saag gelangte. Enblich ift noch ein Entel von Booft, Deter C., ju ermahnen, ber Rath, Schoffe und Schapmeifter in Utrecht mar, bafelbft eine Buchhanblung führte und 1696 ftarb. In mannlider Linie bluht bas Saus E. noch fort in ber Perfon bes herrn Rammelmann. Elfevier gu Umfterbam, Cohn bes 1841 verftorbenen Souverneure ber Infel Curaçao. Benngleich bie E. in gelehrten Renntniffen überhaupt, wie inebefondere in Rudficht ihrer griech, und bebr. Ausgaben von ben beiben Stephanus (f. b.) in Paris übertroffen murben, fo maren fie boch unübertrefflich in ber Auswahl ber Berte und in ber Elegang ihrer Lettern. Ihre Ausgaben bes Birgil, Terenz und anderer rom. Claffiter, fowie des Reuen Teftamenes, des Pfalters u. f. w., mit rothen Lettern gegiert, find Deifterftude ber Toppgraphie in hinficht auf Correctheit wie auf Schonheit. Als eine ben G. eigenthumliche Marime ergablt man, fie hatten einen großen Theil ihrer Drude burch Frauen corrigiren laffen, in ber Borausfepung, bag biefe babei fich nie eine eigenmächtige Beranberung bee Tertes erlauben murben. Die fogenannten Elzevier'ichen ,,Res publicae", eine Sammlung fleiner Schriften gur Staatentunbe, find nicht fammtlich Elgevier'fche Drude, fonbern, ba fie nicht fowol von Seiten bes topographifchen ale vielmehr bes miffenfcaftlichen Intereffes gefammelt morben, verschiebentlich mit Druden aus anbern Officinen in Sebes aufammengestellt. Bgl. La Fave, "Catalogue complet des Republiques imprimés en Hollande in-16." (Dar. 1842). Die Efgeviere haben mehre Rataloge ihres Berlage veranftaltet; von 1628-81 gablt man beren 18, Die feboch auch viele nicht von ihnen gebrudte, fondern bloe verlegte ober erworbene Berte enthalten. Bgl. Abry, "Notice sur les imprimeurs de la famille des E." (Dar. 1806); Robier, "Mélanges tirés d'une petite bibliothèque" (Dar. 1829); vorzuglich Dieter, "Annales de l'imprimerie Elsévirienne" (Gent 1851-52).

Elzheimer (Abam), ein geschähter Lanbschaftsmaler, geb. zu Frankfurt a. M. 1574, war in Rom Schuler nieberl. Lanbschafter und gehört so ziemlich der Richtung des Paul Wril an. Damals hatte sich die Landschaft noch nicht völlig von der historienmalerei emancipirt, damals hatte sich in E.'s kleinen Billochen immer ein sinniger Zusammenhang zwischen der reichen phantaftisch gehäuften Ratur und der Staffage; lettere ift meist biblischer oder mythischer Ltt. Die Technik, besonders die Färdung, ift höcht fiessig und in ihrer Weise vollendeter als bei Wril.

G. farb in großem Elenb 1620.

Smail (frang. email, urfprunglich esmail, vom beutichen "ichmelgen", ital. smalto) ift eine peralafte Schmelamaffe, womtt man bie Dberflache von Metallplatten gum Bierrath übergieht ober emaillirt. Die Grundlage bes Emails bilbet eine im Reuer leicht fliegenbe tiefelfaure Berbinbung, welche an fich farblos ift und ber man burch Metalloppbe bie gewünschten Farben mittheilt. Bur Dalerei auf Email (Emailmalerei) nimmt man ein undurchfichtiges weißes Email, bas man erhalt, wenn man 10 Theile Blei, 3 Theile Binn burch anhaltenbes Gluben in Drob permanbelt und biefem 2 Theile Rochfalg und 10 Theile Quary ober Reuerfteinpulver gufest. Die Daffen merben gufammengefcmolgen, nach bem Ertalten feingepulvert und gefchlammt und fpater auf bunne Golb. ober Rupferplatten mit einem Pinfel und Spitol aufgetragen, bann mieberum ine Feuer gebracht. Die fogenannten Email- ober Schmelgfarben, mit benen man fobann malt, find gefarbte Gang. ober Salbmetalle. Rach ber Bollenbung bee Bilbes und wenn es getrodnet ift, tommt bas Gange mehrmale in ben Dfen, bamit bie Farben eingebrannt merben. Die Emailmalerei wurde fcon im 12. Jahrh. ju Limoges in Gubfrantreich geubt. Borguglich find es Reliquientaften, beren Banbe und bachformige Bebedung auf biefe Beife gefcmudt murben. Eine besondere Ausbilbung erhieft biefe Runft vom 16. Sahrh. an und grar ebenfalls Au Limoges. Die Emaux de Limoges murben weltberühmt. Der bebeutenbfte unter ben bamaligen Runftlern biefes 3meige mar Leonard Limofin, von bem die Emaillen jener Beit folechtmeg Limofins genannt murben. Außerbem find noch Pierre Rermon, Jean Court und bie Dei-

fter 3. D. und D. C. ju nennen. In ben Runftcabineten pflegt vorzuglich ber Regmon zahlreich vertreten au fein. Um die Mitte des 17. Jahrh. geichnete fich Toutin aus; bann ale vortrefflicher Portratmaler auf Emaille 3. Detitot (1607-91), welcher Berte vom größten funftletifchen Berthe lieferte, Die noch jest febr theuer bezahlt werben. Bon Franfreich aus bilbeten fich im Laufe bes 18. Jahrh. Schulen in Genf. Mugsburg, Rurnberg u. f. m. In ber lestgenannten Stadt blubte um die Mitte des 18. Jahrh. Georg Strauch; aus Genf machten fich fpater Die Bruber Peter und Amicus hugut berühmt. Sie arbeiteten in Berlin, wo in ben Sammlungen noch von ihren Berten au finden ift, namentlich ein auf Gold ausgeführtes, 31/4 Boll breites, 21/4 Boll bobes Debaillon, ben Alexander im Belte bes Darius barfiellend, nach ber Lebrun'ichen Composition. Um Sofe au Dresben arbeitete G. F. Dinglinger befonders als Portraiteur. Rarl Boit (um 1700) aus Schweben wurde namentlich in Bien beschäftigt, wo bie Runftfammer von ibm eine 18 gu 12 Boll große Goldplatte mit ber gangen taifert. Familie geigt. Spater arbeitete er in London. Sein Schuler Martin von Mentens malte in Paris, Dreeben, Bien und Benedig. In unfern Tagen wird bie Emgilmalerei auf Metall noch mit gutem Erfolg in England und Frantreich ausgeubt. In England ift ber vorzuglichfte Runftler auf biefem Gebiete Effer. Unter ben Bilbern, Die er auf ber londoner Musftellung von 1851 hatte, leichnete fich befonbere aus feine Copie nach einem Bilbnis von Ban Dod und bie andere eines Dabdens nach Sir Jofua Reynolds. Rachft ibm verbienen Bone, Bell und harlem eine chrenvolle Ermabnung. Bon ben Frangofen ift por Allen Mabame Laurent ju nennen, bann wegen febr gludlicher Rachahmung bes Geschmads ber alten Emaillen von Limoges Saman, fowie auch Bonnet als gefchicter Emailmaler auf Rupfer. Dan fab von Letterm auch als neue Erfinbung Malereien auf Gifen auf ber londoner Ausstellung. Roch muffen wir ber glangenben Berfuche gebenten, welche gemacht worden find, Die Lava ale Grundflache gur Emailmalerei ju benuben. Etwa 1827 tam ber Graf Chabrol von Balvic auf ben Bebanten, bies ju thun. Der Architett hittorff in Daris griff bie Entbedung auf und grundete eine Anftalt jur Cultivirung biefes Runftameigs. Geit einigen Jahren machte man in berfelben Richtung Berfuche in Berlin und ift neuerdings burch die Bemuhungen ber Tedniter Lubereborf und Martine und bee Malere A. von Rlober babin gelangt, Die frang. Leiftungen zu übertreffen. Gin anderes Email ift bas, welches man auf eiferne Rochgeichitre bringt, um fie ju emailliren. Es bat im Allgemeinen Diefelben Beftanbtheile, namlich Riefelerbe, Bleiorob, Ratron oder Rali, Salpeter ober Borar. Die bleihaltigen Emaillen fint jeboch ber Befundheit nachtheilig, und es ift baber die Aufgabe, Diefelben gang ju befeitigen. Die Sauptgrundlage ber bleifreien Glafuren ift Relbfpath und Barnt. In neuefter Beit bedient man fich ba, mo es nicht auf einen weißen Brund antommt, ber Bobofenichladen. Das Email wird fur folde Gefchirre ebenfalls fein gepulvert, gefchlammt, bann mit Baffer ju einem bunnen Brei gemacht, in die Befage gegoffen, barin umbergefcwentt und ber Uberflug abgegoffen. Dann fest man bie Gefage ber Rothglubhise aus, welche bas Email in glug bringt und mit bem De. tall bauerhaft perbinbet.

Emanation ift überhaupt so viel als Ausstuß. In der Theologie und Philosophie der Alten versieht man unter Emanationsspipkem oder Emanatismus die Lehre vom Ausstußen inem höchsten Princip. Nach dieser Lehre ist der Ursprung der Dinge nur ein strömen der göttlichen Fülle, ein Ausströmen der Zichts aus innerer Rothwendigeti, seine freie Thätigteit Gottes. Das von dem ursprünglich Bolltommenen Abgebildete entsernt sich nach Graden immer mehr von seiner Quelle und wird sulfenweise immer schlechter, wodurch man die Entstehung des Bösen zu erklären glaubte. Diese Lehre stammt aus dem Drient und sindet sich besonders in der ind. Mothologie und in der Lehre des Zoroaster, sowie in den spätern Systemen der Reuplatoniter in Alexandrien. In der christlich-theologischen Dogmanit heißt Emanationssehre die Borietlung und Lehre, vermöge welcher Sohn und heiliger Geist als Ausstickse vom Bater, als der ersten Person in der Dreieningteit, angesehne werden. In naturbischriefter Bedeutung wurde die Emanationssever von der Entstehung des Lichts (f. d.)

Emancipation (lat.) bezeichnet ursprünglich bei den Römern die Freilassung eines Kindes aus der väterlichen Gewalt, sodann überhaupt die Entlassung, Befreiung aus einem Justande der Abhängigkeit. In diesem Ginne hat man in neuerer Zeit das Wort unter den verschiedensten Bezeichungen angewendet. So spricht man von der Emancipation der Juden (s. d.), indem man darunter die Aushebung der politischen Beschänkungen versteht, denen dieselben mehr ober weniger noch in den meisten Staaten unterworfen sind. Emancipation der Frauen If. d.)

querft burch Remton aufgeftellt.

marb pon benen gefobert, welche in ben Schranten, mit benen Raturverhaltniffe, Sitte und gefellicaftlice Ginrichtungen bas weibliche Gefchlecht umgeben, ein Unrecht feben und biefe weggeschafft miffen wollen. Emancipirte ober freie Beiber find bemnach folche, bie in ihrem Denfen, Empfinden und Sandeln iene Schranfen nicht mehr achten. Auch von einer Emancipation bes Reifches murbe in gemiffen frivolen Literaturfreifen wieberholt gesprochen, worunter man bie Befriedigung ber Begierben ohne biefenigen Ginfchrantungen verftant, welche Moral und Religion bem Denichen auffegen. Enblich verlangte man in neuerer und neuefter Beit Emancipation ber Rirche vom Staate, ber Schule von ber Rirche u. f. w., womit man aber nur bie Unabhangigteit ber einen biefer Inflitutionen von ber andern bezeichnen will. - Dit bem Ausbrude Emanelpation ber Ratholifen bezeichnet man in Grofbritannien fene wichtige Dafregel, wonach es ben Ratholiten in England, Schottland und Irland möglich gemacht murbe, Sis im Parlament ju nehmen und in Staatsamter eingutreten. Beinrich VIII. (f. b.), ber bie firchliche Trennung begann, hatte fcon befdrantenbe Gefete gegen bie im ftrengen Ratholicismus Berhartenben gegeben. Diefelben wurben noch gefcharft unter ber Ronigin Glifabeth, welche bem Dapit Daul IV. bamit begegnete, bag alle firchlichen und weltlichen Beamten burch ben fogenannten Supremateib verfichern mußten, bag fie bie Ronigin fur rechtmäßig unt für bie Inhaberin ber oberften Gewalt in geiftlichen und weltlichen Dingen halten und ale folde gegen Bebermann vertheibigen wollten. Diefer Gib murbe wieberholt gefcharft, und fpater von ben Beamten auch noch ein die Glaubenelebren betreffenber Gib, ber fogenannte Abjurationbeib, gefobert und ber Unterthaneneib fo geformelt, bag ihn fein Ratholit leiften tonnte. Da nun ein Befet von 1673 vorfchrieb, bag biefe Gibe von allen Bramten geleiftet, gugleich auch beim Untritt bes Amts bas Abendmahl nach protestantifchem Ritus empfangen werben muffe, fo nannte man biefes Befes, woburch alle auf bie Probe geftellt murben, bie Prufungeacte, melde ebenfalls ofter wieberholt und gefcharft wurbe. Diefe Gibe fonnten jebem Unterthan abgefobert merben, und es murbe bie Bermeigerung biefer Gibesleiftung bart geabnbet; auf anbere Ralle, ben Ubertritt jur tath. Rirche, ben Aufenthalt eines tath, Beifflichen im Lanbe, fogar auf Beberbergen eines folden mar bie Tobesffrafe gefest. 3mar tamen bie Strafgefese nach und nach außer Ubung und murben burch nene Gefete gemilbert, und auch ben Suprematund Sulbigungeeid fuchte man fo au faffen, baf fie von Ratholiten geleiftet werben fonnten. Aber nach allen biefen Dilberungen blieben bie Ratholiten boch vom Parlamente und allen Staatbamtern ausgefchloffen. Die Ungerechtigteit wurde zwar von Bielen ertannt, aber nicht abgeffellt. Erft feitbem Ditt ben tathol. Briandern bei ber Union Briande (f. b.) mit England bie Aufhebung ber Gefese gegen bie Ratholiten verfprach und, als er diefe vom Ronige Georg III. nicht erlangen tonnte, von feiner Stelle als Minifter jurudtrat, gehorte bie burgerliche Bleichftellung ber Ratholiten zu ben anerfannt nothwendigen und bringenden Reformen, ohne welche namentlich bie Aufrechthaltung ber Rube in Brland fich nicht ermöglichen laffe. Aber fo oft auch bas Unterhaus biefe Emancipation beichloß, ftets verwarf biefelbe bas Dberhaus, Canning (f. b.) ftellte fich bie Emancipation als bie hauptfachlichfte Aufgabe feines Minifteriums, und tief empfand er ben Schmers, als die bobe Ariftotratie und Geiftlichfeit auch ihm es unmöglich machte, fie burch auführen. Doch taum mar fein Sauptgegner, ber Bergog von Bellington, ins Minifterium getreten, ale biefer felbft fühlte, baf nur Gerechtigfeit gegen bie Ratholifen ben Musbruch ber gefabrlichften Unruben verhuten tonne, und burch ibn murbe nunmehr Das burchgeführt, mas er, Canning tief vermunbenb, unbeugfam betampft hatte. Rach einer Parlamentsacte bom 15. April 1829 wurden nun die politifchen Gibe fo geftellt, bag fie von jedem Ratholiten geleiftet merben tonnen ; fie geben gegen die Ermorbung ober Abfebung eines etwa vom Papfte ercommunicirten Ronige und gegen die Anertennung irgend einer weltlichen Gewalt bes Papftes im Reiche. Ber als Katholit biefen Gib leiftet, tann ju allen Amtern gelangen, nur Bormund bes Ronigs und Reichevermefer, Groffangler, Lord Siegelbewahrer, Lord Statthalter von Irland und erfter tonigl. Commiffar bei ber oberfien firchlichen Beborbe von Schottland tann er nicht merben. Bleich barauf nahmen mehre tath. Peers, wie ber Bergog von Rorfolt, und Abgeord. nete, wie D'Connell, Chiel u. A., ihre Gibe im Parlamente ein.

Emanuel I., König von Portugal, ber Grofe, auch ber Gludliche genannt, geb. 3. Dai 1469, bestieg als Entel König Eduard's, Reffe Alfons' V. und Geschwistertind und Schwager Johann's II. nach bes Legtern Tode 1495 ben portug. Thron. Er ethielt in Spanien die forgfältigste Ausbildung seiner großen Anlagen und führte vor seiner Abronbesteigung ben Titel eines Derzogs von Beja. Eine seiner erften Regierungshandlungen war die Ausammenberufung ber Cortes, ohne welche er auch spaten mie etwas Wichtiges unternahm. Dann bereifte er

perfonlich bie Drovingen, orbnete Die Bermaltung und ließ ein Befesbuch anfertigen, bas unter feinem Ramen befannt ift. Bugleich murben auf feine Anordnung Schulen fure Bolt und fur hohere Bilbung gegrundet, ausgezeichnete Talente auf Reifen nach Deutschland und Frant reich gefendet und an feinem heitern, in Gitte aber ftrengen Sofe alle bedeutenben Runftler und Gelehrten versammelt. Gifrig auf die Erhaltung ber Religion bebacht, machte er ebenfo mol bem Papfte Alerander VI. Bormurfe uber beffen lafterhaftes Leben, wie er ben Rurfurften Friedrich ben Beifen von Sachfen von ber beginnenben Rirchenreformation abmabnte und Juden und Mauren gur Taufe grang. Durch feine Bemuhungen marb Portugal Die erfte Seemacht und ber Mittelpuntt bes Sanbele ber bamaligen Belt. Er fenbete Basco be Sama (f. b.) aus, um bas Cap ber Guten Soffnung ju umfegeln und ben Geemeg nach Inbien aufgufinden. Cabral (f. b.), um bie Entbedungen Basco be Sama's weiter zu perfolgen, und Corte Real, um bas norbliche Amerita langs feinen Ruften gu unterfuchen. Durch biefe und bie Erpeditionen unter Albuquerque (f. b.) im Befite aller fubafrit. Ruften und bee Inbifden Archipele, eröffnete er baburch feinen Sanbeleflotten und bem Colonialmefen ein unermefliches Relb. Richt aufrieber bamit, trat er auch in Berbindungen mit Perfien, Athiopien und 1517 mit China. Dinder aludlich mar er mit ber Eroberung Maroffos. Ale er 13. Dec. 1521 ftarb, befant fich Dortugal nach innen und nach außen in bem blubenbften Buftanbe ; es befaß geordnete Kinangen, eine große Flotte, farte Feftungen, reiche Arfengle, eine triegerifche Armee, blubenben Saubel und Gewerbe, Gefet und Berfaffung und unermegliche Colonien. Das Bolt nannte beshalb feine Regierung bas Golbene Beitalter Dortugals. G. mar in erfter Che vermablt mit Ifabella, ber Tochter Ferbinand's Des Ratholifchen, Die nach bem Tobe ibres Brubere ben Thron von Caffilien einnahm und ihrem Gemahl bie Burbe eines Pringen von Caffilien verlieb. In gweiter Che vermablte er fich mit Maria von Caftilien, ber Schweffer feiner erften Gemablin ; aus biefer Che ftammten Johann, fein Nachfolger, und Rabella, Die Raifer Rarl V. beirgebete. Gine britte Che ichloß er fury por feinem Tobe mit Elconore von Ditreich, ber Schwefter Rarl's V.

Embargo (fpan.) nennt man die Beschlagnahme ber in einem hafen liegenden fremden Schiffe, die stattsindet, um sich ihrer zu bemächtigen, wie beim Ausbruch eines Kriege mit den Schiffen der seindlichen Macht geschiebt, oder um sie auf eine gewisse ge. 3. B. wenn im Safen Ruftungen flattsinden, die noch nicht bekannt werden sollen, am Auslaufen zu bindern.

Emblen (griech.) hieß bei ben Alten der Zierrath, das Bild an Geschirren in erhabener Metallarbeit, welches man abnehmen tonnte. Da bergleichen Verzierungen meist eine sinnbilde Bebeutung batten, so übertrug sich ber Ausbruck überhaupt auf das Sinnbild. Emblem ist baher die bilbliche Bezeichnung eines Ganzen durch einen Theil besselchen ober durch eine Beichen, das mit demselben in Beziehung steht, sodaß z. B. Waffen den Arieg, ein Pflug ober dergleichen ben Actron bedeuten. Man hat die Benennung auch auf willfürlich gewählte Kennzeichen ausgebehnt; es pflegt bann eine solche bilbliche Darstellung gewöhnlich von einer Devise begleitet zu sein.

Embonpoint, f. Corpuleng.

Embryo heißt ber thierifche ober pflangliche Organismus in feinem ersten Entstehen nach ber Zeugung. Der thierische und menschiche Embryo wird auch Foine, Frucht, Leibesfrucht genannt, namentlich wenn er soweit entwicklit ift, daß man das Geschlecht unterscheiben tann. Die Zeit, im welcher die Entwicklung des thierischen Embryo vor sich geht, ist bei jeder Ahlengaetung verschieben. Beim Menschen beläust sich die Zeit, während welcher er Embryo ist und als solcher mit bem mutterlichen Körper (in der Gebärmutter) zusammenhängt, also die normale Dauer der Schwangerschaft oder des Lebens des Annigen vor seiner Geburt (des Uterinkenns auf zehn Mondes- oder neun Sonnenmonate (40 Wochen oder 280 Tage). Berschiedene Umstände können aber einen stübern Eintritt der Geburt herbeissiehen und so die Dauer des Embryolebens abkurzen. Dauerte dieses nur bis etwazum Ansange des achten Monats der Schwangerschaft, so neunt man die Geburt eines solchen Embryo, der noch nicht die Kähigktit hat, in der Außenwelt fortzuleben, eine Fehlgeburt (abortus), während dieselbe nach dieser Zeit eine Frühgeburt hab eine lebensfähige Arucht zur Welt befördert.

Der menschliche Embryo entwidelt sich aus einem reifen befruchteten Gie, welches ungefähr binnen 12—14 Tagen vom weiblichen Eierstode burch ben Cileiter in die Gebärmutter gelangt und hier in der dritten Boche die ersten deutlichen Anfange des Embryo zeigt, und zwar als eine homogene, graue, halbdurchsichtige, gelatinose, langliche und ichnachgetrummte (fahnformige) Raffe (eine Art Made) von 2—3 Linien Lange. Der Kopf fiellt sich nur als eine keine, burch eine Bertiefung vom übrigen Rumpse abgeschnurten hervorragung oder tugelige Maffe ohne Offmun-

gen bar; ber Rumpf endigt in eine fchwansförmige Berlangerung und hat weber Arme noch Beine. An leber Ceite bes Salfes finden fich vier burch fleifchige Rwifchenwande (Riemenbogen) voneinander getrennte Dffnungen, Die fogenannten Riemenfpalten, welche in ben Schlundtopf munben. Der Unterleib bat vorn eine weite langeverlaufenbe Spalte, an welcher fich bie Saut umfdlaat, um in bie ben Embroo bicht umgebenbe innere Gibaut (Amnion, Schafbaut) übersugeben. Es umfaßt biefe Spalte bie Stiele zweier Blaschen (bes Rabelblaschens und ber Sarnhaut ober Allantois), welche außerhalb bes Embroo an feiner Bauchflache gwifchen ben Gibauten ihre Lage haben und von benen bas Rabelblaschen mit Blutgefaschen verfeben ift, um ben Embryo ju ernahren. Das Berg zeigt fich fcon gang deutlich, lagt bereits eine hupfende Bewegung bemerten, befieht aber nur aus einer Bor- und einer Bergtammer und bat eine borisontale, mit ber Spise nach poru gerichtete Lage; binter bemfelben lieat bie Leber und ber Darm mit einem entwidelten Gefrofe. Rabelgefaße, burch welche ber Embroo fpater mit ber Mutter in Berbindung tritt, haben fich noch nicht gebildet und beshalb muß fich berfelbe noch burch ben im Gie (Rabelblaschen) vom Anfange an vorhandenen Rabrungeftoff ernahren. 3m greiten Monate (funfte bis neunte Moche), in welchem ber Embroo von 4 Linien bis gegen 15 Linien lang wird und fich bas Stelett aus Knorpel mit gallertartigen bleichen Dusteln und Rerven bilbet. ift ber Ropf verhaltnifmafig groß, benn er bilbet faft bie Salfte bes gangen Embryo. Das Beficht fangt an fich ju entwideln, bleibt aber im Berhaltniffe jum Schabel febr flein; Die Sinnesorgane find bereits beutlich zu untericheiben, Die Augen ale oberflächliche, feitlich gelegene ichwarze Puntte, Die Rafenlocher ale flache Gruben, Die Gehorgange ale fleine Gruben, ber Mund als weite Spalte, in deren Grunde man bie Bunge als eine fleine Bervorragung mabrnimmt. Die Riemenspalten find meift gang gefdloffen und ericheinen nur als feichte gurchen awifden ben ehemaligen Riemenbogen. Der Sale ift febr turg, ber Rumpf hat fo bunne Banbungen, baf Berg und Leber burchfchimmern. Die Gliebmagen ericheinen in Form von furgen rundlichen Bargchen, die fich allmalig verlangern, abplatten, palettenmaßig ausbreiten und an ben freien Ranbern feichte Ginichnitte ale Anbeutungen ber Ringer und Beben zeigen. Der gange Embryo nimmt fest eine mehr fentrechte Lage ein, weil fich ber Ropf abmarte fentt; auch bilbet fich nun (nach ber funften Boche) ber ben Embryo mit ber Dutter verbindende Nabelftrang; bas berg zeigt in feinem Innern die Anfange einer fentrechten Scheibervand; bie einzelnen Abtheilungen ber Birbelfaule fangen ar fichtbar zu werben; Die Luftrobre ift ein zarter Raben mit einer fleinen Anschwellung oben fur ben Rebitopf; Die Lungen befiehen aus 5-6 Lappen, in benen aber ichon Luftwege und Blaschen ju entbeden find; bie Leber ift verhaltnifmäßig febr groß; ber langliche Magen liegt fcon quer und ber Darm gieht fich ale lange, envas gebrebte Schlinge noch weit in ben Rabelftrang binein. Langs ber Birbelfaule finbet man beiberfeits bie fogenannten Bolff'ichen Korper, bebeutenbe Drufenapparate, welche fich von ben Lungen bis jum Grunde bes Bedens erftreden und bie Stelle ber Rieren ju vertreten icheinen, benn ibre Musführungsgange munben in Die fogenannte Rlogte, b. i. Die Communicationsftelle amifchen harnhaut und Maftbarm, und fie verschwinden, fobalb bie Rieren ihre Aunetion antreten. In ber fiebenten Boche (wo ber Embros gegen 9 Linien lang ift) zeigen fich bie erften Berknöcherungspuntte in ben bisjest noch fnorpeligen Knochen, und gwar guerft in ben Schluffelbeinen und im Unterfiefer. Die Rieren und Rebennieren fowie bie Boben ober Gierftode werben fichtbar, bie Barnblafe bilbet eine flaschenformige, mit bem Urachus zusammenbangenbe Ausbuchtung. In ber achten Boche (mo ber Embroo 10-15 Linien lang) fangt ber Rumpf an voluminofer zu werben. Augenlider und außeres Dhr fowie bie außere Rafe find bemertbar, Die Gefchlechtetheile find bereits fichtbar, jedoch ift es fcmer bas Gefchlecht zu bestimmen, ba bie Ruthe und ber Ribler einander gang gleich find. Die vorbere Bauchmand ift jest gang gefchloffen.

Den britten Monat (9.—13. Woche) erreicht der Embryo eine Länge von 2.—21/2 Joll und eine Schwere von einer Unge; er andert sein Kusperes so sehr mie in Keinem andern Monate. Das Rabelstäschen verschweindet und dassir bildet sich der Nabelstang mit den Nabelgesässen, durch woelche der Embryo mit dem mütterlichen Körper in Werdindung tritt, sodaß nun ein kärkeres Wachsthum nehst der Absonberung von Kett zu Stande kommen kann. Die Hauptorgane, welche schon gegeben sind, diben sich mehr aus und und de benfilehen nun Nebenorgane, wie die Speichelbrisen, das Vantread, die Ahymus und die Wils. Die obern Gliebmaßen sind weiter entwicklet als die untern, die Finger deutlich abgegrenzt, die Zehen aber noch mitrinander verwachssen; die Nagel sind in Form dunner, membranöfer Platten zu erkennen. Das Geschleich fäst sich jeste bestimmen. Im vierten Wonate (13.—17. Woche), an bessen Ende der Tode der Ember der Embryo eine Länge von 4.—530U und eine Schweeve von sum funsenhab, zeigt sich die Haut conssiscenter, vosen-

roth burchfdimmernb; bie Dusteln werben beutlich faferig und rother; bie Bertnocherung bes größtentheils noch knorpeligen Steletts ichreitet raich vormarts; ber Ropf bebedt fich mit bunnen Klaumen; bas Geficht wird langer und gewinnt Physiognomie; Augen, Mund und Rafe find gefchloffen; Dund. und Nafenhoble werben burch ben fich bilbenben barten Gaumen voneinanber getrennt; in ben Riefern ericheinen bie Bahnfadden. Der Dunnbarm macht mehr Winbungen, Die Gefchlechistheile entwideln fich vollftanbig, ber After ericheint als gesonderte Diffnung burch Bilbung bes Mittelfleifches, bas Berg bat febt feine vier Rammern. Alle Degane nabern fich immer mehr ihrer bleibenben Proportion, Die rein menichliche Korm macht fich mehr geltend und die Ahnlichteit mit Thieren fcmindet. 3m fünften Monate (17 .- 21. Boche) ift ber Embryo 9-12 Boll lang und 6-11 Ungen fcmer. Die Saut verliert ihre Durchfichtigfeit gang und übergieht fich allmalig mit tafeartiger Dautichmiere (Fruchtschleim); Die Saare fangen an fowol am Ropfe als auch am übrigen Rorper (Bollhaar) ju machfen, bie Ragel merben bornartig; bie Leber beginnt Galle abjufonbern, ber Magen und bie Dunnbarme finb mit braunem Rinbspech gefullt. Im fechsten Monate (21 .- 25. Boche) ift ber Embroo 11-14Boll lang und 11/2-2 Pf. fcmer, er fcmimmt frei im fogenaunten Frucht. ober Schafmaffer und macht bie erften Bewegungen. Er tann lebend geboren werben, athmen, wimmern und fich felbit einige Beit bemegen, gebt jeboch meift nach einigen Minuten gu Grunbe. Die Saut ift vollftanbig entwidelt, überall mit Auenahme ber Sohlhand und guffohle mit Bollhaaren befest und von ichleimiger Sautichmiere übergogen. Die Bruftwarge und ihr Sof geigt fich in Beftalt eines rothen Ringes; ber Sobenfad ift leer, benn bie Soben befinden fich im Leiftenfangle; Die Gichel ber Ruthe befonimt ihre Borhaut, melde fruber nur ale Ralte erfchien. Der Ropf ift noch unverhaltnigmäßig groß, Die Anochen bes Schabels find größtentheils vertnochert, die Kontanellen und Rabte aber noch fehr weit; die Pupille ift noch burch eine Saut (Pupillarmembran) gefchloffen. Im fiebenten Monate (25 .- 29. Boche), wo ber Embryo 14-15 Boll lang und 2-3 Pf. fchwer ift, tann berfelbe geboren und bann bie. weilen auch icon lebent erhalten werben. Seine Saut ift roth und mit einer biden Schickt bes Fruchtichleims übergogen, ihre rungelige Beichaffenheit verichwindet immer mehr mit ber vermehrten Kettabfonberung; Die Saare werben bunteler und langer. Der gange Embryo hat runbere Formen, flegt meniger frei im Gie und nimmt bes beengtern Raumes megen eine mehr jufammengebogene Stellung ein. 3m achten Monate (29 .- 33. Boche) betraat bie Lange des Embroo 15-16 Boll und Die Schwere 3-4 Pf. Die Augenlider find geöffnet, Die Dornbaut wird burchfichtig, Die Dupillarmembran ichwindet, ber Unterfiefer geigt fich porfpringenber, ein Sobe (meift ber linte) ift in ben Sobenfad herabgeftiegen, Die Scheibe ift mit einer ichleimigen, weißlichen Aluffigfeit angefullt, Die Schamfpalte noch ichlaffenb und bie großen Schamlippen fich etwas vorwolbend. Im neunten Monate (33 .- 37. 2Boche) ift ber Embroo gegen 17 Boll lang und 5-6 Df. fcmer; im gebnten Mongte (37 .- 40. Boche) 18 3 oll lang und 7 Df. fcmer. Die Bollhaare verfchwinden, die Dberhaut ift feft und glatt, die Saut bicht und weißrothlich, bie Ropfhaare verlangern fich, bie Ragel werben felt, Die Dhrinorpel bider und fefter, bie boben treten beibe gang in ben Sobenfad, Die Schamlippen legen fich aneinander und ichliegen bie Schamfpalte. Die außere Dberffache bes Embryo ift noch mit Kruchtschleim überzogen; im Darmtanale findet fich Rindspech, in ber Gallenblafe Galle, in ber Barublafe Urin.

In den ersten Monaten der Schwangerschaft liegt der Embryd, umgeben vom Schafwassen, nicht weit entsernt von der innern Fläche des Eies, welch ibe Gefäße, welche den Neelstrang bilden, noch sehr kurz sind. Nach und nach werden diese länger und es entsernt sich der Embryd immer mehr von der Mand ved den verden diese länger und es entsernt sich der Embryd immer mehr von der Band des Sies, sodaß er im sunsten und zeheten Monate frei im Fruchtwasser, sowie der Kopf der verethältnismäßig sowerste Theil wied, sent sich eine Lage einnimmt. Allmälig aber, sowie der Kopf der verethältnismäßig sowerste Theil wied, sent soh sieste abvärte und nimmt nach und nach den tiessten Plad ein; doch ist der Monryo dabei immer noch sehr beweglich. Erst vom siedenen Monate an bekommt der Embryo eine beständigere Lage, dem es hat sich sie Luanticat des Fruchtwassfers im Berhältnis zur Frucht vermindert, biese dagegen an Umfang und Schwere zugenommen. Bei einer regelmäßigen Schwangerschaft minmt nun der Embryo solgende Lage ein: der Kopf ist nach unten gegen den Muttermund gekehrt und sieht nach dem Eingange des kleinen Beckens; der Steiß sieht nach oben, das Hinterhaum siehnen verdern Seite, der Auch nach der rechten hintern gewendet. Das Kinn ist gegen die Brust angedrick die Schenkel sind mit den Knieen an den Bauch angespaen, die Unterschaftel

Embuscabe

oft übereinander gefchlagen; Die Urme freugen fich entweber auf ber Bruft ober find an Die Bruft und mit ben Sanben an bas Beficht gebrudt. Bas bie Bewegungen im und am Embroo betrifft, fo ift bas Berg ber querft Bewegungen zeigenbe Theil, beun ichon in ber britten Boche geigt es fich ale hupfenber Dunft (punctum saliens). Etwas fpater bilbet fich bas Rabelblaschen und vom britten Monate an ber Muttertuchenblutfreislauf aus. Bom fünften Monate an find außerlich am Bauche ber Schwangern burch bas aufgelegte Dhr bie Bergtone bes Embrno gu vernehmen, fowie nicht felten auch bie Bewegungen ber von nun an giemlich lebhaften Frucht gefehen werben tonnen. Schlingbewegungen tommen unameifelhaft bei Embronen in ben fratern Beiten ber Schmangerichaft por, wie verschlucktes Truchtmaffer. Saare und Darmtoth im Magen beweifen.

Embuscade heißt in ber Militarfprache ein Binterhalt ober ein Berfted ober im Allgemeinen eine Kalle, welche bem Keinbe gelegt wirb. Sinterhalt und Berfted find jeboch mefentlich voneinander verschieden. Wenn man j. B. ben Feind burch einen verftellten Rudgug jur hisigen und übereilten Berfolgung verleitet, bis er in ein Terrain gerath, mo man burch eine bereit gehaltene Referve mit Bortheil über ihn berfallen tann, fo faat man, man babe ben Reind in einen Sinterhalt gelodt, wie es j. B. Moreau mit ben Ditreichern 1800 bei Sobenlinden that. Berbirgt man fich aber beimlich in ein fcupenbes, malbiges Terrain und fallt ploblich über ben nichte Bofes ahnenden Reind ber, fo beißt es, man babe ibm ein Berfted gelegt, wie es a. B. Die preuß. Cavalerie 1813 in bem Balbe von Sannau that, mo zwei frang. Divifionen theils nie-

bergebauen, theils gefangen murben.

Emben, fruher Embben, in ber aus bem ebemaligen Fürftenthume Ditfriesland gebilbeten hannov. Landbroffei Aurich, Die bebeutenbfte Gee- und Danbeleffabt bee Ronigreiche Dannover, unmeit ber Eme, Die in frubern Beiten unmittelbar an ber Stadt porbeiflog, lest burch einen auch für größere Seeldiffe befahrbaren. 1847 pon ber Stadt mit einem Roffengufmande von 300000 Thirn, angelegten Rangi mit berfelben verbunben worben, ift eine wohlgebaute Stadt mit burch. gebenbe maffiven Saufern und beftebt aus vier Saupttheilen, ber Altftabt und Falbern, ber Boitenthore. und ber Neuenthorevorftabt. Sie wird vielfach von Ranglen burchiconitten, Die jum größten Theile die Abmafferung bes Landes burch vier in ber Stadt belegene Schleugen (Sphle) vermitteln und mehr als 30 Bruden jur Berbindung ber Stadttheile nothig gemacht haben, unter benen fich bie Rathhausbrude über ben Delft und die Doppelaugbrude (Rettenbrude) über ben Falbernbeift auszeichnen. Unter ben öffentlichen Gebauben find ju ermabnen bas Rathhaus, 1574-76 nach bem Mufter bes antwerpener erbaut, mit einer Ruftfammer, bas Baifen- und Armenhaus (Gafthaus) und bas Dufeum; unter ben acht Rirchen (einschließlich ber frang.-mennonitifden Rirche und ber jubifchen Spnagoge) find bie bem beil. Cosmas und Damianus geweihte große ref. Rirche mit bem 1455 erbauten Chor und mehren Dentmalern, fowie Die gefchmadvolle tath. Rirche bervorzubeben, E. bat (feit 1836) ein Gomnafium und Elementariculen fur alle Betenntniffe, ein Taubflummeninftitut, eine Entbindungelebranftalt, eine Beiperbicule, eine Raturforfchenbe Gefellichaft, ein Rufeum, einen Berein fur bilbenbe Runft und vaterlanbifche Alterthumer, ber mehre merthvolle Gemaibe, Dungen und Alterthumer befist, und verschiebene alte Gefellichaften (Bruberschaften) ju milben Zweden. Die Bahl ber meift ref. Bewohner belauft fich auf 12000. Unter ben Erwerbezweigen fteht ber Banbel, namentlich ber Geehandel und bie Schiffahrt, oben an. Der Activhandel befchrantt fich auf bie Berführung einheimifcher Producte und Fabritate, namentlich Getreibe, Butter, Rafe, 3mirn, Reber. E. vermittelt faft bie Balfte bes Bertehre von gang Dftfriesland und fteht nach außen porqualich mit holland, Großbritannien, Belgien, Norwegen, ber Diffee, hamburg und Bremen im Bertehr. Ginen neuen Auffchwung wird bemfelben Die feit 1851 in Bau begriffene Gifenbahn nach bem preuß. Beftfalen gemahren. Der Beringsfang, welchen noch zwei Gefellfcaften an ben ichott. Ruften betreiben laffen, bat feine frubere Bebeutung verloren. Gin 150 %. hoher Leuchtthurm murbe fcon 1576 auf ber Infel Bortum errichtet; auch befteben gu E. eine Mavigationefchule, mehre Affecuranggefellichaften fur Seegefahr u. bgl. Schiffbau, Berberei, Strumpfftriderei, Branntweinbrennerei, Brauerei, fowie einige Fabriten in Rattun, 3mirn, Tabad und Starte find anderweitige Gulfequellen ber Ginwohner. Erft ju Ofifriesland geboria, fand G. feit Enbe bee 16. bis in Die erfte Salfte bes 18. Jahrb. unter bem Schute Sollands, in fortwährenden Streitigfeiten mit ben Grafen und Fürsten von Oftfriesland. 3m 3. 1744 tam bie Ctabt mit Ditfriesland an Preugen, 1806 an Solland, 1809 an Frantreich, 1814 wieder an Preugen und 1815 an Sannover.

Conn. Per. Bebnte Mufl. V .-

Emeritus hieß bei ben Romern ein Solbat, welcher feine Beit ausgebient hatte und nicht weiter gum Rriegebienft verpflichtet mar. BBie Die Beteranen, fo ftanben auch Die Emeriti unter ben Raifern in großem Unfeben. Spater hat man biefe Benennung auch auf burgerliche Berbaltniffe übergetragen und verfleht gewöhnlich unter Emeritus einen langjahrigen Staats. ober

Rirchendiener, ber Altere halber in ben Rubeftand verfest morben ift.

Emerion (Ralph Balbo), ber namhaftefte unter ben amerit. Philosophen, geb. ju Bofton 1803, flubirte, nachbem er auf bem Sarvard-College 1821 ben Grab eines Bachelor of arts erlangt, Theologie und erhielt bierauf eine Predigerftelle bei einer unitarifchen Gemeinde in Bofton. Seine abmeidenbe Anficht über bas Doama bes Abendmable veranlafte ibn jeboch, biefe Stelle niederaulegen. Seitbem lebte er gurudaegogen theile in Bofton, theile in Concord und fuchte bie Refultate feines Rachbentens burch Borlefungen und Schriften ju verbreiten. In ber erften Beit lieferte E. mannichfache Beitrage ju bem "North - American review" und "Christian examiner"; auch mar er von 1840- 44 Berausgeber einer zu Bofton ericheinenten literarifden Beitidrift "The dial". Bon feinen Borlefungen eridienen unter Unberm gebruckt: "Man thinking" (Boff. 1837); "Literary ethics" (Boff. 1838); "The method of nature, and man the reformer" (Boft. 1841). E.'s bebeutenbfte Berte, Die auch in Europa befannt murben, find "Nature", bas öfter (zuerft Boft. 1836 ; mit anbern Borlefungen, Boft. 1849 ; Lond. 1844) erfcbien, ein Buch voll glangenber Antithefen und ber geiftreichften Refferionen, bas ein ernftet Stubium verlangt, und "Representative men" (2ond. 1849, Boft. 1850), fieben Borlefungen, bie er 1849 mabrent eines Befuche in England hielt. Sonft find noch bie "Lections on New-England reformers" (Boft, 1844), reich an Bebanten und Driginglität, au ermabnen. In allen biefen Schriften zeigt fich E., vielfach geiftesverwandt mit Carlyle, ale vorzuglichfter Reprafentant jener amert. Transscendentalphilosophie, welche ben Begriff ber Bereinzelung und ber perfonlichen Unabhangigfeit auf bie hochfte Spige treibt und bie Anficht aufftellt, bag alle Menfchen von Ratur aus geiftig und fittlich gleich befahigt feien und ein feber ben Reim bes Benies, fei es ale Belb ober Dichter ober Denter, in fich trage, ber au feiner Entwidelung nur ber gunftigen Umftanbe bedurfte. E.'s "Poems" (Boft. 1847) verrathen nicht geringe poetifche Begabung.

Emefa, eine uralte Stadt in Colefprien am Drontes, mar in fruhefter Beit Sauptftabt eines Reichs. Spater tam fie unter bie Berrichaft ber Romer, Die eine rom. Colonie babin führten. Sie war berühmt megen ihres Sonnentempels, von bem ber rom, Raifer Bellogabalus, ber bier geboren murbe, ben Ramen führte, weil er bie Stelle eines Dberprieftere bes Sonnengottes (forifch Glagabal) an bemfelben befleibete. 3m 3. 273 befiegte bier ber Raifer Domitius Murelianus bie Ronigin Benobia (f. b.), ju beren Reich G. ebenfalls gehort hatte. Rach bem Sturge ber rom. Berrichaft theilte E. bas Schidfal aller fprifchen Stabte. Unter vielen burch Rriege berbeigeführten Leiben und Drangfalen fiel es nacheinanber in bie Sanbe ber Araber, Rreug. fahrer, Gelbichuten, Mongolen, Mamluten und julest ber Turten, Die es noch gegenwartig befigen. Rein Dentmal feiner alten Berrlichfeit ift fteben geblieben. Gegenwartig Dems genannt, ift es nach oriental. Begriffen eine burch Aderbau und Bewerbe blubente Statt mit un-

gefahr 20000 G.

Emetica, f. Bredmittel.

Emigranten nennt man gewöhnlich bie Auswanderer in Daffe, welche fur immer ober in ber hoffnung befferer Beiten megen politifcher ober religiofer Bebrudungen ihr Baterland verlaffen. Die Gefchichte aller Bolter und Zeiten bietet bas Schauspiel ber Emigration bar. Co vertrieben religiofer und politifcher ganatismus bie Juben und Mauren aus Spanien. Als bie Turfen bem brignt. Reiche ein Enbe machten, retteten fich viele Griechen in Die driftlichen Lanber. Mit ber Reformation begannen Berfolgung und Auswanderung im Gingelnen und in Daffe. Bor ben gewaltfamen Dagregeln Lubwig's XIV. (f. Sugenotten) floben bie frang. Protestanten trop bee Berbote nach Deutschland, England, Solland und Amerita. 3m 3. 1732 mußten die Protestanten in Salzburg ihr Baterland verlaffen und in andern beutichen Staaten und über bem Meere fich ein neues Baterland fuchen. Roch 1837 manberten mehre Gemeinben Tirole ber freien Religionsubung megen nach Schleffen aus. Der großen, burch bie politifchen Berhaltniffe herbeigeführten poln. Emigration von 1795 folgte nach bem Falle Barfchaus bie von 1831. Bahrend und nach ben politifchen Greigniffen von 1848 und 1849 verließen auch viele Deutsche ihr Baterland, Die man jeboch ale Ruchtlinge ju bezeichnen pflegte, ba fie fich hauptfachlich ber Untersuchung bestimmter revolutionarer Sandlungen burch Entfernung gu ent. gieben fuchten. Gleiches gefcah 1849 in Ungarn. — Borgugeweife begreift man inbeffen unter Emil 467

Emigranten bie mabrent ber Frangofifchen Revolution ausgewanderten Frangofen, mogegen man bie unter Lubwig XIV. fluchtig Geworbenen Refugies (f. b.) nennt. Rach bem Aufffande ju Paris und ber Ginnahme ber Baftille 14. Juli 1789 verließen guerft bie tonigl. Pringen ben frang, Boben, Ihnen folgten, befondere nach ber Unnahme ber Berfaffung von 1791, alle Die, welche fich burch bie Abichaffung ber Brivilegien verlest hielten ober ber Berfolgung ausgefest maren. Der Abel verließ feine Schloffer, Die Dffigiere gingen mit gangen Compagnien über bie Grengen. Scharen von Prieftern und Monchen entflohen bem conftitutionellen Gibe. Belgien, Diemont, Bolland, Die Comeia, befonbere aber Deutschland fullten fich mit biefen Rluchtigen feben Altere und Gefchlechte. Ein Theil nur hatte fein Permogen gerettet; Die großere Daffe befand fich in außerfter Entblogung und verfant in Demoralifation. Bu Robleng hatte fich um Die Dringen ein Dof verfammelt; man hatte eine Regierung mit Miniftern und einem Berichtehof eingefest und bas fogenanute ausmartige Frantreich ffant in Berbinbung und Unterhandlung mit allen fremben Sofen, welche bie Revolution misbilligten. Diefe Thatigfeit erbitterte Frantreich, verfchlimmerte bie Lage bes Konigs und hat eigentlich bie Nevolution auf ihre blutige und graufame Bahn geftofen. Unter bem Befehle bes Pringen Conbe (f. b.) murbe ein Emt. grantenbeer gebilbet, bas ber preug. Armee in bie Champagne folgte, aber in Frantreich felbft. namentlich in Folge ber Proclamation bee Bergoge von Braunichmeig, bas hochfte Diefallen erregte. Die Folge bavon mar, bag nun gegen bie Emigrauten von Seiten Franfreichs bie fcarfften Befete erlaffen und ihre Guter confiscirt murben. Bei Tobesftrafe murbe verboten, fie ju unterftugen ober mit ihnen in Berbinbung ju treten; 30000 Perfonen murben auf bie Lifte ber Emigranten gefest und fur immer vom frang. Boben verbannt, obicon Biele bie Baffen gegen ihr Baterland nicht führen wollten. Doch erft nach bem verungludten, von England unterftusten Laubungeversuche auf Quiberon (f. b.) 1795 verloren bie Emigranten ben Duth jebem Berfuche, in Krantreich mit ben Baffen einzubringen. Das fruber aus ber beutichen Reichetaffe befolbete Corpe Coube's mußte fich nach bem Frieden von Luneville formlich auflofen und fuchte namentlich Buflucht in Rugland, mo bie Ungludlichen Gelber und Lantereien angewiesen erhielten. Schon unter bem Directorium batten fich indes Biele um bie Rudtebr nach Franfreich bemubt. Freudig wurde baber bie vom erften Conful bewilligte allgemeine Umneffie von einem großen Theile ber Emigranten begruft. Doch erft nach bem Sturge Napoleon's fehrte ber Reft in Die Beimat jurud. Burben, Penfionen und Amter murben nun biefen Getreuen gu Theil; boch nach ber Charte von 1814 fonnten fie meber ihre Guter noch Privilegien wieber erhalten. Endlich nach ben beftigften Reclamationen wurde auf Antrag bes Minifters Billele ben Emigranten, Die ihre liegenben Guter verloren, burch bas Gefes vom 27. April 1825 eine Entichabigung von 30 Mill. breiprocentiger Renten auf bas Capital von 1000 Mill. Fres. augeftanben. Doch biefes Befes, bas bie Befier liegenber Guter, ben alten Abel, vor Anbern begunftigte und eine febr willfurliche Ausfuhrung geftattete, mar fortwährend ein Begenftanb bes lebhafteften Babers, bis nach ber Julirevolution die vollige Auseinanderfegung bewirft und bie Rente burch bas Gefes vom 5. Jan. 1831 ju Gunften bes Staate eingezogen marb. Bal. Antoine be Caint-Gervais, "Histoire des émigrés français" (5 Bbe., Par. 1825), und Montcol, "Histoire de l'émigration" (2. Aufl., Par. 1825).

Emil (Mar. Leop. Mug. Rarl), Pring von Seffen, ber Bruber bes 1848 verftorbenen Grof. bergoge Lubwig II., geb. 3. Cert. 1790 in Darmftabt, trat febr fruh in Militarbienfte, nahm an ben Napoleon'ichen Kriegen, namentlich an bem Kelbzug von 1812 mit Auszeichnung Theil und erfreute fich bes gang befonbern Bohlwollens bes frang, Raifers. In Leipzig nach ber Schlacht burch bie Berbunbeten gefangen genommen, fampfte er in ben Rriegen von 1814 und 1815 an ber Spite ber heffen-barmftabtifchen Truppen gegen Frantreich, ohne feboch bebeutenb bervorgutreten. Rach bem Frieben erregte er befonbere burch feine politifche Thatigfeit und Stellung bie öffentliche Aufmertfamteit. Er hatte Antheil an ber Berftellung ber beff. Berfaffung, ubte unter ben Regierungen feines Batere und Brubere einen unverfennbar gewichtigen Ginfluß aus und fpielte auch auf ben Landtagen eine hervorragende Rolle. In biefer feiner parlamentarifchen Birffamteit, Die burch politifches Talent, Erfahrung und gelaufige Darfiellung unterftust warb, fehlte es zwar nicht an Anlaffen, wo er eine liberalere Anficht an den Tag legte; allein im Bangen geigte er fich bei allen wichtigen politifchen Fragen ale Trager bee ftrengften monarchifch-militarifchen Geiftes und galt ale ber beftimmtefte Ausbrud ber bamale herrichenben ariftofratifch-gouvernementalen Richtung. Er verleugnete biefe Gefinnung auch nicht, ale bas 3. 1848 feinen Ginflug fure erfte brach; vielmiehr außerte er fich noch im Darg biefes Jahres in

ähnlichem Sinne in ber erften Rammer, beren Prafibent er feit 1832 gewesen war. Das 3. 1849 brangte ben Namen bes Prinzen wieber in ben Borbergrund. Es ward bamals von öftr. Seite barauf hingewirft, ihm eine bebeutende Stellung an der Spige eines der Armeecorps zu geben, die den subbeutschen Auffland untereducen en fulben. An dem folgenden Umschung der Politik, der zugleich die außere haltung heffens veranderte, ward dem Prinzen ein Antheil zugeschrieben. Prinz E. ift unvermählt und lebt in Darmstadt oder auf feinem Landbause in Befungen.

Eminenz, ein Chrentitel, ben ehebem zuweilen Könige und Raifer, jedoch nicht fo häufig als Exellenz, und auch die Bifchöfe führten, wurde, als letetere das Pradicat Reverenz erhielten, eigenthumlicher Titel ber Carbinale, die bis dahin illustrissimi und reverendissimi gehem worben waren. Durch eine ausbruckliche Bestimmung Papft Urban's VIII. vom 3. 1630 ward bersetbe aber nicht nur biesen, sondern auch den geistlichen Kurfürsten und dem Erosmeister bes

Johanniterorbens verlieben.

Emir, ein grab. Wort, bas fo viel als Berrichenber bebeutet, ift im Drient und in Rorb. afrita ein Titel, ber einestheils allen unabhangigen Stammhauptlingen, anberntheils allen wirklichen ober angeblichen Rachtommlingen Dohammeb's (burch feine Tochter Katime) gegeben wirb. Diefe Lettern find im turt. Reich fehr haufig, und obwol ihrem Range nach gum erften ber vier Stanbe biefes Reiche geborig, genießen fie beshalb boch nichts weniger als befonbere Bevorzugungen und großes Anfeben, ba fie ben verschiebenften Berufsgattungen angeboren und ebenfo mol unter ben Bettlern und bem gemeinen Bolle wie unter ben Dollahe u. f. m. angetroffen merben. Ihre Drivilegien befdranten fich auf unbebeutenbe Chrenrechte, inebefonbere auf bas ausschließliche Recht, Zurbane von gruner Farbe, ber Lieblingsfarbe Dohammeb's, au tragen. Sie fleben unter ber Aufficht bes Emir-Befchir. In fruberer Beit fuhrten bie Anführer in ben Religionefriegen ber Mohammebaner, fowie mehre mohammeb. Bertfcergefchlechter, 3. B. bie Thaberiben und Camaniben in Perfien, Die Tuluniben in Manpten, bie fieben erften Dmmajaben in Spanien und fpater bie Pringen ber Konige und Gultane, poraugemeife ben Titel Emir. Sonft wird ber Titel Emir auch mit anbern Borten verbunben und bient in biefer Berbindung befonders gur Begeichnung verfchiedener Amter. Emir-al-Mumenin, b. h. Kurft ber Glaubigen, ift ber Ditel, ben fich bie Rhalifen felbit beilegten ; Emir-al-Mustemin, Daffelbe bebeutenb, mar ber Titel ber Almoraviben. Emir-al-Omrab, b. i. Fürft ber Fürften, ift unter ben Rhalifen und bei ben oftinbifchen Mogule ber Titel bee erften, bie bochten Civil- und Militarwurben vereinigenben Minifters; bann Titel ber Donaftien ber Buiben und Gelbichufiben; enblich in ber Turtei ber Titel einzelner Statthalter von Provinien. Emir-Achor heißt ber Dberftallmeifter bes turt. Gultans; Emir-Alem ber turt. Reichsfahnentrager; Emir-Bagar ber Auffeher über bie Darfte in ber Turtei; Emir-Sabichi ber Anführer ber Raravane ber nach Detta Dilgernben.

Emmaus ift ber Name eines Fledens in Judaa, ber nach Angabe ber Bibel (Luc. 24, 13) und bes Josephus 60 Stadien ober 11/4 Meile westlich von Jerusalem lag. Auf bem Wege babin erfchien ber auferstandene Zesus zweien Jungern, die nach ber gewöhnlichsten Annahme ver Zahl ber 70 gehörten, und sprach mit ihnen, ohne ansangs von ihnen erkannt zu werben. — Ein anderes Emmaus ist die 1. Mattab. 3, 40 und 57 erwähnte Stadt, 176 Stadien von Jerusalen von Serusalen von S

falem entfernt, welche fpater ben Ramen Ritopolis erhielt.

Emmerich ober Emrich, eine Stadt im Kreise Rees und Regierungsbezirk Duffeldorf der preuß. Rheinproving, rechts am Rhein, unweit der holl. Grenze, hat zwei tath, zwei evang, unterie Wienenze, einem Fußhafen, ein Hauptzollamt mit Niederlage, ein Gymnasium, ein Waisenhaus und 6500 E, die Fadriken in Tuch, Leinwaaren und Leder unterhalten und beträchtlichen Speditionshandel treiben. Die Albegundistirche hat einen flumpfen gothischen Shuren. In der Münsterlirche besindet sich das Gradmal des Herzogs Gerhard von Schlesnig-Hollen, welcher 1433 hier flarb. Die Stadt ist sehr alt, hieß im Mittelalter Embricha, verdanfte ihren Ursprung der Collegiatkirche und wurde 1247 durch den Grafen Otto III. von Geldern mit Mauern und Gräden umgeben, den auch das Capitel zum Schuberrn angenommen hatte. Durch Berpfändungen seit 1355 und endlich 1402 durch Auuf kam sie von Geldern an Keeze Egehörte zur Hans, war sehr volkreich, tam aber in den niederl. Kriegen herad. Im I. 1599 wurde die Stadt vom Grafen von der Etype für das Deutsche Reich, 1600 von den Hollandern wieder für ben Perzog von Jülich erobert; 1614 nahmen sie die Holländer für sich, traten sie aber an Brandenburg ab.

Emperinabo (Don Juan Martin Diag el), einer ber hauptanführer in ber fpan. Revolution von 1820, geb. 1775, war ber Sohn armer Altern und trat 1792 ins fpan. Beer. An ber Spife einer Guerrilla von 5-6000 Mann erwarb er sich mahrend der Invasion der Frangosin einen bedeutenden Namen. Im I. 1814 ernannte ihn die Argentschaft zum Obersten und der König selbst zum Marechal-de-Camp; auch erhielt er die Erlaubnif, statt seines Vaternamens Diaz seinen Spignamen Empecinado, d. i. Pechmann, zu sühren. In Folge einer Bitrichrist an den König wegen Wiederherstellung der Cortes wurde er 1815 sestgenommen und spaten nach Valladolid verbannt. Während der Revolution von 1820 wurde er zweiter Commandant von Valladolid, sodann Gouverneur von Zamora. Dei mehren Gelegenheiten zeichnete er sich durch Muth, Kühnheit und Umsicht aus. Nach der Restauration wurde er 1825 eingegogen, in einem eisernen Käsig der Verhöhnung des Pöbets preisgegeben und zum Strange verurtheilt. Er wehrte sich aber dei der hinrichtung dermaßen, daß er durch die Soldaten erstochen werden nusse.

Empedofles, ein griech. Philosoph aus Agrigent in Sicilien, lebte um 450 v. Chr. Bei feinen Mitburgern fant er ale Arst. Bertrauter ber Gotter. Berfunber ber Bufunft und Befcomorer ber Ratur in foldem Unfeben, baf fie ihm bie Berrichaft angeboten haben follen; allein als ein Teind ber Unterbrudung und ber Erhebung über Andere fchlug er fie aus und vermochte jene Die Ariftofratie abaufchaffen und eine Demofratie einauführen. Er foll fich in ben Rrater bes Atna geffurgt baben, um beim Bolte burch fein plobliches Berfcwinden ben Glauben an eine höhere Abtunft zu erweden; allein mahricheinlich ift bies eine Kabel, wie bie burch ben Spotter Lucian verbreitete Sage, baf ber Atna bie Sanbalen bes eiteln Philosophen ausgeworfen und fo bem Bolte ben Glauben an beffen Gottheit benommen habe. Anbere ergablen, er babe bei fehr hobem Alter ben Tob im Meere gefunden. Bei E. ift ber philosophische Gebante, felbft in einem hohern Grabe ale bei Parmenibes (f. b.), ber auch in gebundener Rebe fcbrieb, an bas poetifche Bilb und ben Mythus gebunden. Gein Standpuntt ift im Allgemeinen burch bie Ginwirtung ber eleatifchen Philosophie auf Die Lehre ber frubern ionifchen Naturphilosophen (Phyfiologen) bedingt. Reben vier voneinander unabhangigen Grundfloffen, Luft, Baffer, Feuer, und Erbe, bie er burch mythologifche Ramen ale Beue, Bere u. f. m. bezeichnete, und bie fich bann bis zu ben neuern großen Umbilbungen ber Raturwiffenichaften als bie fogenannten vier Elemente erhalten haben, behauptete er bas Dafein zweier bemegenber und mirtenber Rrafte, ber Freunbichaft (Liebe) und ber Reinbichaft (Streit), fener ale bee vereinigenben, biefer ale bee trennenden Princips. Go tritt bei ihm der Begenfat zwifchen Stoff und Rraft beftimmter auf als bei ben frubern Philosophen. Die Beltentflebung bachte er fich fo. baf in bie von ber Rraft ber Liebe gufammengehaltene uranfangliche Einheit (Spharos) ber Streit als Urfache ber Sonberung einbrang. In diefem Aussonberungsproces, burch welchen bie einzelnen Raturbinge entfteben, icheint er eine gewiffe Stufenfolge, ebenfo eine allmalige Entwidelung bee Bolltommenen aus bem Unvolltommenen und einen periodifchen Bechfel ber Belteutftehung und bes Beltuntergange angenommen zu haben. Auch ift aus ben Fragmenten feines Lehrgebichte nicht gang flar, inwiefern er unter ben Elementen bas Feuer fur bas Substrat bes Streits, bas Baffer für bas Substrat ber Liebe gehalten und ber überwiegenben Thatigfeit bes einen ober bes anbern Princips befondere Bilbungen jugefdrieben habe. Unter feinen Deinungen über einzelne Raturerfcheinungen ift besondere feine Lehre von ben Ausftromungen ber Dinge ju ermabnen, Die in bie entsprechenben Dffnungen (Poren) anderer Dinge eindringen, aus welcher Annahme er in Berbinbung mit bem Cape : Gleiches werbe nur von Gleichem ertannt, Die Entftehung ber finnlichen Bahrnehmungen erflaren gu tounen glaubte. Dem uralten Glauben an eine Seelenwanberung fuchte er eine ethifche Bedeutung ju geben und naberte fich hierin pythagoraifchen Unfich. ten. Die Fragmente bes E. gaben Sturg (2 Bbe., 2pg. 1805), Peyron (2pg. 1810) ; Rarften (Amft. 1838) und Stein (Bonn 1852) heraus. Bgl. Rommabid,,,, Die Beisheit bes E." (Berl. 1830); Dornenico Scina, "Memorie sulla vita et la filosofia di E." (2 Bbe., Palermo 1813).

Empfanglichkeit ober Neceptivität, auch Erregbarteit genannt, im Gegenfage ber Spontantität (f. d.), besteht darin, daß eine Kraft durch die Einwirtung einer andern zu einer gewiffen Thätigkeit veranlaft wird. Auch bem menschlichen Beiste legt man diese Eigenschaft bei, inwiefern er nicht selbsitzätig wirtt, sondern durch äußere Eindruck zur Thätigkeit bestimmt wird.

Empfindung nennt man die Auffassung des Außern in das Innere oder die Aufnahme eines sinntlichen Einbrucks in die Seele. Im engern Sinne ift Empfindung jede durch ein körberliches Organ vermittelte Borftellung, indem sie eben jest als einteretend betrachtet wird; dann aber auch der Gemuthsqussan, insofern er in Lust oder Unlust besteht, sei diese durch außere oder innere Auregung entstanden, mithin das Gefühl. In der altern Phichologie hieß das Empfindungsbermögen die Fähigkeit, Eindrück, besonders von außen kommende, ins Bewußtsein zu

faffen, und galt bann fur gleichbebeutend mit Ginnlichteit. Die Frage nach bem Urfprunge ber Empfindungen ift übrigens fehr verfchieben beautwortet worben. Die alteffe und robefte Unficht ift die von ben fogenannten Sinnebeinbruden, ale ob von ben Dingen eine Art materieller Stoff ausftromte und in Die Empfindungsorgane einbrange. Derfelbe Bebante liegt, nur etwas verfeinert, auch ba au Grunde, mo man die Empfindungevorstellungen für Abbilber ber Dinge balt. Als man bie Schwierigfeiten in bem Begriffe einer folden aufern Ginwirfung bes Rorperlichen in bem Geiftigen einzufehen begann, fuchte man fich mit ber Unnahme zu helfen, bag bie Grele ihre Empfindungsporfiellungen auf eine fpontane Beife felbft erzeuge, und baf biefe mit ben Beranberungen ber Außenwelt nur burd eine vorausbeftimmte Barmonie übereinstimmen ; fo namentlich Leibnig. Gine folche fpontane Erzeugung mußte auch ber Ibealismus, ber bie objective Realitat ber Außenwelt leugnet, annehmen. In neuerer Beit hat Berbart bie Empfindungen als innere, burch bie Berbindung ber Geele mit ber Augenwelt hervorgerufene, aber von ber Qualitat ber Dbiecte nichts abbilbente Thatigfeitsacte ber Geele aufgefagt und gezeigt, bag Die Form, welche bie Empfindungevorftellungen begleitet, nicht felbft etwas finnlich Babrgenommenes, fonbern bie Rolge ber Berbaltniffe ift, in welchen bie Borftellungen felbft ale Rrafte untereinander mirten. - Empfindfamteit heißt bie Fahigfeit bes menfchlichen Gemuths, burch gemiffe Ginbrude leicht ju ben entfprechenben Empfindungen bestimmt gu merben; in engerer Bebeutung eine ausgezeichnete Empfanglichfeit und Erregbarteit fur lebhafte Enipfindungen und Rubrungen. Gewöhnlich pflegt man indeg biefem Worte einen Rebenbegriff von Biererei u. f. m. beigulegen. Bon ber Empfindlichfeit ift bie Empfindfanteit baburch unterfcbieben, baf iene einen Gemuthezustand bezeichnet, in welchen man leicht zu unaugenehmen Empfindungen angeregt wirb, mas eine einseitige, auf Schmache und Rrantlichfeit beruhende Richtung und Berftimmung ber forperlichen und geiftigen Rraft vorausfest.

Emphafe, aus bem Griechischen emphasis, bezeichnet in der Rhetorit die Araft eines Ausbruck, der noch mehr bebeutet und in fich abuen läßt, als er eigentlich ausspricht. Namentlich werben die Pronomina in biefer Robeweise öfters angewendet. Im gewöhnlichen Sprachauch gebrauche versteht man aber unter Emphase und emphatischen solche Wendungen der Robe, welche ihr im Allgemeinen einen besondern Nachbruck geben, wie Fragen, Auseustungen, plofit

ches Abbrechen ber Rebe u. f. m.

Emphofem (Luftgefcwulft) nennt man jenen franthaften Buftant, wo bie Bellen eines Theiles wibernaturlich mit Luft angefüllt find. Dies gefchieht j. B., wenn bie Lungen ober Luftrohren vermundet ober fonft verlest merben und bie in Folge beffen austretenbe Luft in bas be nachbarte Binbegewebe (1. B. bes Salfes) bineinbringt, mo fie bann von Belle ju Belle burch. fidernb eine oft bebeutenbe, beim Daraufbruden fniffernbe und bem Kingerbrud ausweichenbe farb- und ichmerglofe Anschwellung bilbet. Ein Bleiches ift auch in ben Lungen möglich, wenn einzelne Blaschen berfelben berften und bie Luft unter bas bie Lunge übergiebenbe Bruftfell und amifchen bie einzelnen Lappchen ber Lunge (Interlobular-Emphysem) austritt. Beboch in ber Regel, obicon in uneigentlichem Sinne, nennt man beutzutage Lungenemphyfem ober Emphysem folechtweg jenen trauthaften Buftanb ber Lunge, wo beren einzelne Bladden (Bellen) widernaturlich erweitert und baber lufthaltiger ale fonft, alfo blafenartig ausgebehnt find. Diefe Rrantheit tann herrühren theils von Erichlaffung und Murbheit ber Zellmanbe ber Lunge (1, B. in Folge hoben Alters; bas gemeine Alters. ober Greifenemphpfem), theils baber, bag anbere Lungenzellen verschrumpft find und fo die übrigbleibenben franthaft auseinanderzerren. In Diefem Falle tonnen Die erweiterten Bellwandungen auch verdidt erfcheinen (hypertrophifches Emphyfem). Die gemeinfte Quelle bes Lungenemphyfems ift haufiger, heftiger und anhaltenber Buften, befonbere bei bem fogenannten trodenen ober ichnurrenben Bronchialtatarrh; ferner Behinderung bes Ausathmens (4. B. burch ftarte Rropfe); übermäßige Unftrengung ber Athmungewertzeuge (3. B. burch vieles Laufen, Rlettern, Inftrumenteblafen, Singen, Schreien) u. f. m. Das Emphysem ift baber eine fehr häufige, obicon bei Laien und Arzten noch menig befannte Lungenfrantheit. Der Runbige ertennt es leicht baran, bag bas berg und bie Leber nach unten gebranat find, baber bie Bergipige ficht- und fuhlbar in ber Dagengegend pocht, bag ber Brufitaften fehr gewolbt ift und beim Rlopfen einen vollen Zon gibt (baber Untunbige eine febr fcon gebaute Bruft vor fich ju feben glauben), baf bie Schluffelbeine magerecht, bie Schultern nach vorn ftehen und gewiffe Salemusteln (Ropfnider und Rappenmusteln) verbidt und gefpannt finb. Die Befchwerben, welche bas Emphysem macht, finb: andauernbe Rurgathmigfeit, welche burch Rorperanftrengung, Staub. und Rauchathmen, Gemuthebewegung u. f. m. gu. nimmt und fich periodifch ju Anfallen von Bruftframpf (f. Afthma) fleigert; ferner Storungen bes kleinen Kreislaufs, herzzufälle, blausüchtige Blutmischung, Bauchaufreibung und aleriei Bridauungsbeschwerben (weiche oft von Unkunsigen als hämorrhoiben ober Leber- ober Magenübel gebeutet werben). Bei Pferden, wo bies übel häusig vortommt, nennt madsselbe Dampf, Dämpsigsein. Das Lungenemphysem ift eine zwar in der Negel nicht sosort gefährliche, aber doch sehr lästige Krantheit, führt auch nach und nach zu gefährlichen herzzufällen, zu Erstidungsnoth ober am häusigsten zu Wassersuch und Erchörbung. Seine Behandlung ersobert vor allem Rube, Vermeiben törperlicher Anstrengungen, besonders des Laufens und Kletterns und der gröbern Armbewegungen; Athmen einer reinen und milben Luft, daher Vermeiben von Nauch und Staub; Verhüten öfterer Katarthe, daher leder Ertältung; Frei- und Weichalten des Unterleibs, weil jede Auftreibung besselben (baher besonder Koth- und Vlädungsanhäufung) das ohnehn der Auftreibung besselben (baher besonder Koth- und Vlädungsanhäufung) das ohnehn die Amphysematiken durch heraddrängung gelähmte Iwerchfell an seiner zum Einathmen unentbehrlichen Thätigteit besindert. Übrigens such Ausselfell des Westhmungsmuskeln des Brusstanden, auch wol durch vorschitze gymnastische Lübungen die Aussathmungsmuskeln des Brusstanden, auch wol durch vorschitzen, bring etwaige Katarthe zur Lösung, bezuhigt die Herzbewegungen und such die Verammternährung

au beben ober in gutem Stand gu erhalten.

Empirismus ift biejenige Denfart, welche bie Bearundung bes Wiffens in ber Erfahrung (f. b.), alfo in ber Auffaffung bee thatfachlich Gegebenen fucht. Empirifde Biffenfcaften heißen baber vorzugeweise die, welche auf die Beobachtung und Sammlung bee Thatfachlichen ihrer Ratur nach angewiesen find, a. B. Gefchichte, Raturtunde u. f. w. Da nun Begriffe und Bebanten, welche in gar teiner nachweislichen Beziehung ju bem Gegebenen fieben, immer bem Berbachte ber Erbichtung ausgefest fint, fo werben bie meiften Gebiete ber menfchlichen Forfcung auf einer empirifchen Grundlage ruben. Infofern jedoch bie Erfahrung immer nur eingelne Facta barbietet, ohne mit ber blogen Auffaffung berfelben ein Berftanbnif baruber zu eroffnen, fo fleht ber Empirismus ale bie Marime, fein Biffen auf bie Grengen ber Erfahrung fclechtbin ju befchranten, in einer innern Bermanbtichaft mit bem Genfualismus, ber tein anberes Beugnif fur irgend eine Ertenntnif gnertennt als bas ber außern Sinne. Der Gegenfas des Empirismus ift bann ber Rationalismus, ber auf bem Bedurfniffe einer nicht blos beobach. tenben Sammlung, fonbern bentenben Berarbeitung bes Gegebenen beruht und fich mehr ober weniger felbft ba geltend macht, mo man feiner Bulfe gang entbehren gu tonnen glaubt. Diefe allgemeinen Beftimmungen mobificiren fich nun in Beziehung auf verfchiebene Biffenfchaften verschieden. Co ift j. B. ber ftarre Buchstabenglaube in ber Theologie Empirismus, Die prufenbe Rritit ber überlieferten Dogmen Rationalismus. In ber Philosophie hatte biefer Gegenfan burd Rant Die Bebeutung betommen, bag ber Empirismus bie Gefammtbeit aller Ertenntniffe aus ber außern Erfahrung ableite, ber Rationalismus in gewiffen reinen Berftanbes- und Bernunftbegriffen eine von ber Erfahrung unabhängige Quelle bes Wiffens nimmt. Deshalb rechnet man gewöhnlich, wenn auch nicht mit Recht a. B. Ariftoteles und Lode zu ben Empiriffen, Plato und Leibnig au ben Rationaliften. - In ber Medicin bilbete fich fcon im 3. Sahrh. p. Chr. nach bem Borgange von Berophilus, Sergvion und Philinus aus Ros eine Schule, die fich vorzugeweise bie empirifche Chule nannte. Die Borganger, befondere Berorhilus, brangen auf unbefangene Naturbeobachtung und forgfame Bufammenftellung bes Beobachteten zu einer Gefchichte, aus welcher bann burch bas übereinstimmen vieler Beobachtungen bie unmanbelbaren Borfchriften fur gemiffe Falle hervorgeben follten. Die Schuler hingegen, Philinus an ber Spike, schlossen alle theoretischen Studien, selbst Angtomie und Physiologie aus und hielten fich einzig an Trabitionen und ihre eigenen Erfahrungen am Rrantenbette. Spater naberten fie fich wieder ben Dogmatifern, indem fie ben Epilogismus annahmen, b. h. bie Runft, aus vorhanbenen bekannten Erfahrungen auf bas Unbekannte, burch Erfahrung noch nicht Ermittelte zu fchließen. In ber neuern Beit bezeichnet man mit bem Ramen eines Empiriters einen Menichen, ber aus Mangel an theoretischen medicinischen Renntniffen blos aufs Ungefahr nach bem Namen ber Rrantbeit ober nach einzelnen Symptomen Mittel verordnet, welche ber gemeine Glaube ober einseitige Beobachtung gegen jene Bufalle ale heilfam bezeichnet, ohne zu beurtheilen, ob fie ber Individualitat bee Rranten und bem Charafter ber Rrantheit angemeffen find. Durch biefe Behandlungbart haben bie fogenannten Specifica ihren Ruf erlangt, zu benen auch ber rationelle Arit in manchen Kallen ohne Bebenten feine Buffucht nehmen wirb.

Emphreumatifch, f. Brenglid.

Ems, ein Ruftenfluß bes nordlichen Deutschland, ber in ber preng. Proving Bestfalen entfpringt, unweit ber ofifriefifchen Grenze bie Safe aufnimmt, bann bie hannor. Proving Diffriesland durchflieft und zwischen Pozum und Borfum in den Meerbusen Dollart fich ergiest. Aus biefem tritt fie bei der sogenannten Loger Ede in einer Breite von 3/4 M. wieder heraus, theilt fich in zwei Arme, welche bie Infel Bortum umschliefen, und mundet nach einem Laufe von 40 M. in die Nordsee. Ihr Baffer ift zum Theil salzig, zum Theil schlammig und bestallt wenich sichselb wenich sieden Bichtigkeit für handel und Schiffahrt ward daburch erhöht, daß sie seit 1818 durch einen Kanal mit der Lippe, bierdurch aber mit dem Rhein in Verbindung gebracht wurde.

Ems, jur Unterfcheibung von anoem gleichnamigen Orten gewöhnlich Bab. Ems genannt, ein icon ben Romern bekannter, in Deutschland feit bem 14. Sabrh, berühmter Babeort bes Bergogthume Raffau, mit 3600 G., in einem hochft reigenden, von ber ichiffbaren Sahn burchgogenen und von malbreichen Bergen und Rebenhugeln umtrangten Thale gelegen, 11/2 St. pon Roblens, nabe ben iconften Befilben bes Rheins. Seine warmen Mineralquellen geboren au ber Claffe ber natronbaltigen Thermen ; bie befannteften bavon find : bie Rrandenquelle, ber Reffelbrunnen, Furftenbrunnen, beren BBaffer an ber Quelle getrunten und in bie entfernteften ganber perfandt wirb ; bann feine vielen au Babern benusten Quellen, Die, besonbere feitbem in ber letten Beit auf bem linten Ufer ber Labn Quellen gefaßt murben, einen unmegbaren Bafferreichthum barbieten. Alle Quellen, fowol Trint- wie Babequellen, unterfcheiben fich mefentlich nur burch ihre verfchiebene Temperatur, von 24-46° R., und burch ihre großere ober geringere Menge toblenfquern Bafes. Chemifch unterfucht murben biefelben von Raftner, Trommsborff. Struve und Anbern; bie allerneuefte und genauefte Analoge ift jedoch von Frefenius. Ihre Birtung ift beruhigend, trampf- und ichmeraftillend, Die Reforption in ben Schleimhauten, ben Gefchlechte- und Respirationsorganen und bes Daxmeanals bethätigenb, baher ihre auffallenben Erfolge bei dronifchen Nerventrantheiten, Leiben ber Refpirationsorgane, Stodungen in ber Leber, in Rrantheiten ber weiblichen Genitalien und ihr Ruf bei ber Unfruchtbarteit ber Frauen. Die Babeanftalten find in der neueften Beit fehr qut, jum Theil fogar lururios eingerichtet, ebenfo auch die Gafthofe und Privathaufer gur Aufnahme ber Fremben, Bgl. Doring, "E. mit feinen naturlichen warmen Beilquellen" (Ems 1838), und Bogler, "über ben Gebrauch ber Mineral-

quellen, inebefondere berer ju E." (beutfc und frangofifch, &ff. 1840).

Emfer (hierounmus), ein Beitgenoffe Luther's und anfange beffen Rreund, fpater beffen beftigfter Gegner in Bort und Schrift, mar ju Ulm 26. Dars 1477 aus einer vornehmen Ra. milie geboren und fludirte von 1493 an in Tubingen und bann in Bafel Theologie. Um 1500 wurde er Raplan bes Carbinale Raimund von Qued, mit bem er einen Theil Italiens und Deutschlande burchreifte und 1502 nach Erfurt tam, wo er aus Liebe jum gtabemifchen Leben blieb und humanistische Borlefungen bielt, bis er 1504 fich nach Leipzig wendete, wo ibn ber Bergog Georg im folgenden Jahre gu feinem Secretar mahlte. Rach bem Buniche bes Berjoge, ber bamale icon bie Beiligsprechung bes Bifchofe Benno von Deigen eifrig betrieb, fdrieb er ein Lobgebicht auf benfelben (Epg. 1505); auch reifte er 1510 in biefer Angelegenheit nach Rom. Nach feiner Rudtehr erhielt er eine Prabenbe in Meifen und eine andere in Dresben, wo er feinen Aufenthalt hatte, und nahm nun bie Priefterweihe. Dit Luther ftanb er fortmahrend in gutem, freundichaftlichem Bernehmen bis zu ber leipziger Disputation 1519, mo er icon vor berfelben fur Ed ju merben fuchte. Balb nachber trat er nun auch als Schriftfteller gegen Luther auf und gwar in beuchlerifcher, boebafter und beimtudifcher Beife. Rachbem er feit 1523 vergebene versucht hatte, in mehren Schriften Luther's überfegung bee Reuen Teftaments ale eine fehlerhafte und verfalfchenbe ju verbachtigen, ftellte er ihr feine eigene Uberfebung (Dreeb. 1527; 2. Mufl., 1528) entgegen, Die weiter nichte ift ale eine Abanberung ber Luther'ichen Uberfesung nach ber Bulgata und nach E.'s Anfichten, fowie in unwefentlichen Rleinigfeiten, und ber eine grimmige gegen Luther gerichtete Borrebe vorangeftellt ift. Da C. aus Eitelteit auf feinen Schriften gewohnlich fein Familienwappen, einen Bodetopf im Schilbe und ale Belmgier, anbringen ließ, fo pflegte ibn Luther fpottweife ben Bod. Emfer ju nennen. Unter feinen Schriften hat in biftorifcher Begiebung bie "Vita Bennonis" (2pg. 1512) ben meiften Berth, ba ihr mahricheinlich eine alte verloren gegangene Lebenebeichreibung Benno's gu Grunbe liegt, Die aber E. mit vielen Rabeln burchwebte. Er ftarb in Dreeben 8. Nov. 1527. Bgl. Balbau, "Radricht von G.'s Leben und Schriften" (Ansb. 1783).

Emfer Punctation heißt die Übereinfunft, welche die Rurfursten und Erzbischofe von Baing, Trier und Köln und der Erzbischof von Salburg zur Wahrung ihrer Rechte gegen bei ein. Eurie 25. Aug. 1785 zu Ems abscholoffen. Beranlagt wurde sie zunächst durch die Übergriffe bes papstlichen Nuntius Zoglio zu Munchen; die Bestimmungen aber, welche sie ttaf, gingen namentlich babin, baf bie erabifchofliche Bewalt in ihre alten Rechte mieter cingefest, ber papftliche Primat blos im Ginne ber erften Jahrh, anertannt, bie Appellation nach Rom verboten, die Exemtionen und Die unmittelbare Berichtebarfeit ber Runtien aufgehoben fein follten. Indef hatten Diefe Beichluffe teinen nachhaltigen Erfolg, theils weil ber Dapft burch ben tolnifchen Runtius Bartholom. Dacca energifch entgegenwirfte, theile weil bie Grabifcofe felbft nicht geborig jufammenhielten, theile und vornehmlich, weil bie Bifcofe fich baburch verlest fühlten, baf fie gur Berbanblung nicht maren gugegogen worben, und am Enbe auch bem entfernten Papfte lieber gehorchten als ben nahen Detropoliten. Dius VI, ließ bie Dunctation burch bie ,, Responsio ad Metropolitanos Mogunt., Trevir., Colon. et Salisb. super nuntiaturis" (Rom 1789) weitlaufig miberlegen. Bal. Dunch, "Gefchichte bes Emfer

Congreffes und feiner Punctate" (Rarier. 1840). Emulfion nennt man eine Aranei, Die eine mildantliche Aluffigfeit barftellt und aus bem Bufammenreiben öliger ober bargiger, alfo in Baffer unlöslicher Stoffe mit Baffer und einem fchleimigen Binbemittel entfleht. Durch lesteres werben bie mitroftopifch fein gertheilten Diober Bargtugelchen in bem Baffer fcwebend erhalten, gleichwie bie Butterfügelchen in ber gemeinen Mild. Man nimmt bagu entweber Gamen, Die ein fettes DI nebft Gimeiß, Buder und Chleim enthalten, j. B. Manbeln, Mohn., Sanffamen u. f. m., und reibt biefe mit weuig Baffer, bie ein feiner Teig entfleht, bem man bann bie vorgefchriebene Quantitat Baffer gufest (Camenemulfion, 3. B. bie gemeine Manbelmild); ober man nimmt ein Sarg ober ein fettes DI, welches man burch Bufas von Buder, Gigelb, arabifchem ober Traganth-Gummi u. f. w. unter fortwahrenbem Reiben nach und nach mit bem Baffer verbindet (Sargemulfion, DIemulfion, Bachsemulfion). Statt bes reinen Baffere fann man auch ein Decoct ober Infufum benugen. Der Emulfion werben oft noch anbere Araneiftoffe beigefügt, Die aber meber fpirituofer noch faurer Ratur fein burfen, weil biefe bie Emulfion wie bie Dild gerfeten; auch muß man fie tubl aufbewahren und teine ju große Quantitat verordnen, weil fie leicht in Bahrung übergeht. Man bedient fich ber Emulfion zu verschiedenen 3meden. Die gewöhnlichern Arten ber Samen- ober Dlemulfionen (i. B. Manbel., Mohn., Manbelol-Milch) verorbnet man gewohnlich, mo es barauf antommt, einen Reig abguftumpfen, ber entweber ichon im Rorper porhanden ift, ober burch bas ftartere Debicament, welches man ber Emulfion gufest, erregt merben tonnte ; fo bei Entjundungen ber Berbauungsorgane, bei Durchfallfrantheiten und entgundlichen Bustanden der innern Austleidungen der Athmungs- oder Urinwertzeuge.

Enallage (gried).) ober Beterofis nennt man in ber Grammatit und Rhetorit im Allgemeinen die Bertaufchung bes bestimmten Ausbrude gegen ben unbestimmtern ober allgemeinern; befondere aber bezeichnet man bamit biefenige funtaftifche Figur, nach welcher Rebetheile pon einerlei Gattung in hinficht ihrer Abstammung ober Form miteinanter vertauscht werben, 3. B. wenn bas Substantiv fatt bes Abjective, bas Abstractum fatt bes Concretum, ber Gigen-

name fatt bes Battungenamene u. f. w. gebraucht wirb.

En bloe (frang.), ein urfprunglich im taufmannifchen Leben gebrauchlicher Ausbrud, ber unferm "in Bauid und Bogen" entspricht. In newerer Beit ift bie Bezeichnung vielfach auf legislative und parlamentarifche Berhaltniffe übertragen worben, und wie man fonft vom Raufen und Bertaufen en bloc gesprochen hat, fo wandte man nun ben Ausbrud auf die Annahme ober Bermerfung von Gefeben an, bei benen man jede ine Gingelne gehende Debatte, Berbefferung und Mobification abichnitt. Gb ift bie beutiche Bechfelordnung von ben meiften Regierungen und Rammern en bloc angenommen worden; fo hat bas Deutsche Parlament ju Frantfurt ben Entwurf bee Bahlgefeses, wie es aus erfter Lefung hervorging, en bloc angenommen; fo ift auf bem erfurter Reichstag ber Berfaffungeentwurf bes fogenannten Dreitonigebundes ebenfalls von beiben Saufern burch eine folche Befammtabftimmung beftatigt worben. Es ift nicht immer bie Beiterfparnig ber eigentliche 3med biefes Berfahrens, fonbern haufig beruht baffelbe auf bem Compromif verschiebener Parteien und Meinungen, bie, um bas Gange ficher au erlangen, lieber miefallige Gingelnheiten mit in ben Rauf nehmen.

Enceladus, bee Tartarus und ber Erbe Cohn, mar einer ber Giganten, die mit ben Bottern tampften. Ihn überfuhr Pallas im Rampfe mit bem Bagen, ober marf bie Infel Sicilien, als er entfliehen wollte, auf ihn. Rach Undern murbe er vom Jupiter burch einen Blie betaubt und ber Atna auf ihn gefest, fobaf, wenn er fich unter bemfelben regt, gang Gicilien erbebt.

Enchiridion, nach bem Griechischen Das mas man in ber Sand halt, bedeutet fo viel als Sandbuch, furges, überfichtliches Lehrbuch ber Wiffenfchaft, und ift beshalb vielfach ale Titel gemählt werben.

Encina ober Engina (Juan bel), ber Bater bee fpan. Drama, wurde um 1469 au ober boch in ber nachften Umgebung von Salamang geboren. Rachbem er auf ber bortigen Univerfitat feine Stubien beenbet, begab er fich nach ber Refibeng, wo er in bem Saufe bee Don Kabrique de Tolebo, erften Bergoge von Alba, Aufnahme fand. Ans nicht gu ermittelnben Grunden begab er fich foater nach Rom, wo er fich nicht nur ale Dichter, fonbern auch ale Dufiter fo andgeichnete, bag er jum papflichen Rapellmeifter ernanut und mit bem Priorate von Leon belohnt wurde. 3m 3. 1519 machte er eine Reife nach Berufalem, tehrte aber noch in bemfelben Sahre nach Rom gurud. Die letten Sabre feines Lebens brachte er wieber in feinem Baterlanbe gu und ftarb 1534 in Salamanca, wo er in ber Rathebrale begraben liegt. Gine Cammlung feiner poetifchen Berte gab er unter bem Titel "Cancionero" (Salamanca 1496; mit mehren nenen Studen permehrt. 1509 und ofter) beraus. Diefer Cancionero wird eingeleitet burch eine profaifche Abhandlung, Die einen intereffanten überblid bee bamaligen Buftanbee ber fvan. Berefunft gemabrt und ale einer ber erften Berfuche einer fpan, Doetit mertwurdig ift. Die lorifchen Bebichte beffeben aus geiftlichen und weltlichen und geichnen fich, befondere mas die mehr vollemaßigen Billancicos und Letrillos betrifft, burch eine große Leichtigfeit und mitige Anmuth aus. Um wichtigften aber, wenigftens vom literarbifforifchen Standpuntte aus, find bie bramatifchen Gebichte, "Representaciones", b. i. Darftellungen, betitelt; benn fie waren in ber That gu Darftellungen bestimmt und murben im Saufe feines Gonners, bes Bergogs von Alba, wirklich bargeftellt, ja G. felbfe trat barin manchmal in ber Rolle bes Luftigmachere (Gracioso) auf. Durch fie marb er ber eigentliche Bater bes fpan. Drama im engern Ginue, b. b. bramatifcher Runftgebichte, Die nicht mehr blos in Berbindung mit religiofen Feierlichfeiten ober Bolfebeluftigungen in der Ricche ober auf dem Martte, sondern auf einer ordentlichen Buhne mit theatralifchem Apparat und vor einem gebildeten Publicum dargestellt wurden; und da die Aufführung seiner Stude balb auch öffentlich vor einem größern Publicum wieberholt murbe, fo lagt fich bas Jahr ber Groberung Granabas, 1492, jugleich als bas ber Ginführung bes Runfibrama (comedia, in Spanien mit ziemlicher Beftimmtheit bezeichnen. Much tiefe bramatifchen Gebichte G.'s finb theile noch geiftlichen, theile icon weltlichen Inhalte; fo find bie altern noch eine Art Differien, b. b. bramatifche Darftellungen biblifcher Gefchichten; andere aber behandeln fcon Liebesthemata. An ihnen zeigen fich recht augenfällig die Fortidritte, die ber Dichter felbft allmälig in ber Runft und biefe burch ibn gemacht bat. Roch bat man von ihm eine verlificirte Befchreibung feiner Reife nach Berufalem: "Tribagia. o via sagra de Hierusalem" (Rom 1721; gulest Dabr. 1786), Die aber ohne poetifchen Werth ift.

Ende (Bob. Krans). Director ber tonial. Stermwarte und Secretar ber tonial. Atabemie ber Biffenichaften ju Berlin, geb. 23. Gept. 1791 ju Samburg, wo fein Bater Prediger an ber Satobifirche mar, flubirte unter Gauf in Gottingen, trat in ben Freiheitefriegen 1815-14 in Die Artillerie ber Banfeatifchen Legion ein und 1815 in preuf. Dieufte ale Artillerielieutenant. Rad gefchloffenem Trieben nahm er ben Abichieb, um nach Gottingen gurudantehren, marb aber vom nachmaligen facht. Staatsminifter von Linbenau um biefelbe Beit eingelaben, Die Stelle eines Gehülfen auf ber Sternwarte Seeberg bei Gotha ju übernehnen. Rachbem von Linbenau bereite 1817 bie Sternwarte verlaffen hatte, verwaltete ber bieherige Gehulfe fie bis jum Berbfie 1825, meebalb er auch jum Bicebirector ernannt marb. 3m 3. 1825 marb er bauptfachlich auf Beffel's Borichlag als Rachfolger von Tralles in bem Secretariat ber Atabemie ber Biffenichaften und ale Director ber Sternwarte nach Berlin berufen, mo er mit Bobe, feinem Borganger in biefem Amte, noch ein Sahr gufammen verlebte. Auf Beranlaffung A. von Sumbolbt's murbe mit ber Unichaffung eines großern Refractors auch ber Plan einer neuen Sternwarte jur Ausführung gebracht, welche, unter Schinkel's Leitung erbaut, 1855 in Thatigfeit tam. Roch in Gotha bewarb er fich um ben aftronomifchen Preis, ben Cotta aus eigenem Antriebe ausgefest hatte, und erhielt ibn von ben mit ber Beurtheilung beauftragten Aftronomen Bauf und Dibers fur feine Bahnbeftimmung bes Rometen von 1680; hierburch marb er veranlaßt, auch bie Aufgabe, welche zugleich mit ber Rometenaufgabe gegeben mar, in zwei fleinen, befondere gebrudten Abhandlungen "Die Entfernung ber Conne" (2 Bochn., Gotha 1822-24) burch bie Discuffion ber gwei Benusburchgange 1761 und 1769 gu lofen. Im 3. 1819 bewies er, baf ein von Pons 26. Nov. 1818 entbedter Romet die bie bahin noch nicht für möglich gehaltene turge Umlaufezeit von beiläufig 1200 Tagen habe und ichon 1786, 1795, 1805 beobachtet worden fei. Die Berfolgung ber fünftigen Erfcheinungen biefes Rometen, welche feit 1819 regelmäßig in ben 3. 1822, 1825, 1828, 1832, 1835, 1838, 1842, 1845, 1848, 1852 beobachtet morben find, nothigte außer ben bieber bei ben himmeletorpern beachteten fiorenden Rraften noch eine Ursache augunehmen, welche die Umlaufszeit ber proem Umlaufe kurger macht und am einsachsten durch ein widerstebendes Mittel, welches auf den Romet einwirtt, erkatt werden faun. Die Untersuchungen darüber sind in den "Abhandlungen" der betlierer Alabemie enthalten. Im 3. 1830 übernahm er die herausgabe der betliere "Aftepnomischen Jahrbücher", dei denen er den Zwed erreichte, durch eine strenge Borausberechnung der Orter der himmelskörper den Aftronomen die Mühe einzelner Berechnungen zu ersparen, und mit deuten er eine Reihe von aftronomischen Abhandlungen verband. Von den "Aftronomischen Deodochtungen auf der Sternwarte zu Berlin" sind bis seht 3 Vde. (Bet. 1840—51) erschienen.

Enclaven heißen kleinere Theile eines Staatsgebiets, welche von einem andern Staat rings eingeschofelfen sind. Besonders haufig waren die Enclaven im Deutschen Reiche. Bei der Stiftung des Rheinbundes wurde zwar eine große Anzahl der kleinern Staaten, welche von andern umschlossen waren, der Landeshobeit der lehrem unterworfen (mediatistret); auch suchen die souverän gewordenen Staaten durch Austauschungen sich der beiden Theilen lästigen Enclaven möglicht zu entledigen. Allein uoch innere blieben, besonders im nörblichen Deutschland, sehr viele übrig, die auch der Congreß zu Weien 1815 nicht zu beseitigen vermochte. Durch gegenseitigen Austausch der Enclaven (so z. B. zwischen Offreich und Sachsen) oder käusliche Erwerdung solcher (wie es Preußen mit dem zu Kodung gehörigen Kürstenthum Lichtenberg am Rheine gemacht) hat man diesen übesstand, der nicht namentlich in Bezug auf die Zollgesegebung sich füßbar macht, neuerdings wenigstens 6 viel möglich zu verringern gesuch.

fchiebene Arten.

Encoflopabie (griech., gebilbet aus έγκύκλιος παιδεία, lat. encyclios disciplina) begeichnete bei ben Alten ben Rreis von Renntniffen, Biffenichaften und Runften, Die ein feber freie Grieche und Romer ale Rnabe und Jungling fich queigen gemacht haben mußte, ebe er gur Borbereitung auf einen befondern Rebenszweck ober in bas werkthatige Reben felbft überging. Diefer Rreis umfaßte junachft Grammatit. Mufit. Geometrie, Aftronomie und Leibesubungen, fpater bie fogenannten Sieben freien Runfte (f. b.), beren hauptgrundfabe Marcianus Capella (f. b.), ber eigentliche Begrunber ber encutiopabifchen Bilbung bee Mittelaltere, in feinem "Satiricon" aufftellte. Das erfte encyflopabifche Bert foll Speufipp, ein Schuler bes Plato, verfaßt haben. Unter ben Römern lieferten etwas Ahnliches Barro und Plinius ber Altere, jener in den verlorenen Schriften "Rerum humanarum et divinarum antiquitates" und "Disciplinarum libri IX", biefer in ber "Historia naturalis". Auch bie Sammelmerte bes Stobaus (f. b.) und Suidad (f. b.), fowie bie "Qrigines" bee Ifiborus und bie 22 Bucher "Deuniverso" von Brabanus Maurus tonnen bahingezogen werben. Allein alle biefe Berte, wie auch bas bes Capella, maren nur planlofe Berfuche, bunte Bufammenftellungen ber bamale befannten Biffenichaften und Runfte. Gie alle übertraf Bincent (f. b.) von Beauvais, ber bie gange Gumme ber Renntniffe bes Mittelaltere in ben brei umfangreichen Berten "Speculum historiale", "Speculum naturale" und "Speculum doctrinale", benen balb nachher ein Ungenannter ein "Speculum morale" in gleicher Korm beifugte, mit eifernem Kleife gufammentrug. Allein es fehlte biefen und ahnlichen Berten, welche bas fpatere Mittelalter unter bem Titel von "Summa" ober "Speculum" befonbere über einzelne ber bamale cultivirteften Breige ber Biffenfcaft ergeugte, burchaus an philosophifchem Geift. Das Material murbe fo roh aneinanbergereiht, baf man jene Unternehmungen unmöglich fur Encotlopabien in unferm Ginne, b. b. eine Lehre vom Gehalte und organischen Bufammenhange aller Biffenfchaften und Runfte, ertlaren fann. Als Schopfer ber Encyflopabie ober Biffenicaftstunde in letterm Sinne muß ber feinem Beitalter weit vorausgeeilte Bacon von Berulam gelten, der in feinem "Organon scientiarum", mehr noch in ber Schrift "De dignitate et de augmentis scientiarum" eine auf philosophische Sage begrundete Gintheilung ber Biffenichaften verfuchte. Doch murbe ber von ihm betretene Beg meber in Deutschland noch anderwarte verfolgt. Als geiftlofe Compilationen ermielen fich nicht nur

die Berte von Bacon & Borgangern und Zeitgenoffen, wie Ringelberg's "Cyclopaedia" (Baf. 1541), Paul Scalich's "Bricyclopaedia, seu orbis disciplinarum tum sacrarum tum profanarum" (Baf. 1559), Reifch's "Margarita philosophica" (Freiburg 1503), Matth. Martini's "Idea methodicae et brevis encyclopaediae, sive adumbratio universitatis" (Serborn 1606) unb Mifteb's "Encyclopaedia VII tomis distincta" (2 Bbe., Berborn 1620), fonbern auch bie feiner Rachfolger. Die gabilofen Encutlopabien bee 17. und ber erften Balfte bee 18. Jahrh, maren entweber für ben Unterricht ber Augend und ber Ungelehrten, wie Chevigny's "La science des personnes de la cour, de l'épée et de la robe" (5. Mufl., von Limiere, 4 Bbc., Mmfl. 1717) und Job. Chriftoph Bagenfeil's "Pera librorum juvenilium" (5 Bbe., Altborf 1695), ober aum Radichlagen fur Gelehrte bestimmt. Gingelne, wie namentlich Morhof im "Polyhistor" (Rub. 1688; 4. Muff., 2 Bbe., 1747), arbeiteten grar mit befferm Gefchmad, entbehren aber immer noch aller philofophifchen Auffaffung und Durchbringung bes Stoffe, bie enblich nach N. M. Geener's ("Primae lineae isagoges in eruditionem universalem", 2 Thie., Gott. 1774) Boraange Gulger in der Schrift "Rurger Inbegriff aller Biffenschaften" (Berl. 1756) ben innern Bufammenhang aller Breige bes menichlichen Biffens bargulegen fuchte. Seine Anordnung fand allgemeinen Beifall und wurde im Allgemeinen, a. B. von Abelung in "Rurger Begriff menichlicher Kertigkeiten und Renntniffe" (2pg. 1778), ben "Encotlopabien" von Reimarus (Samb. 1775), Buich (Samb. 1795), Riugel (Berl. 1788; 3. Aufl., 1806), Reuf (Tub. 1783), ja felbit noch von Buble (Lemgo 1790) und Andern beibehalten. Gine Encotlopabie ber Biffenichaften nach Rant'ichen Principien conftruirte querft Efchenburg im "Lehrbuch ber Biffenichaftetunde" (Berl. 1792; 3. Aufl., 1806), der auch die bieber zugleich mit behandelte Sobegetit (f. b.) ale befonbere Disciplin ausschieb. Gein Buch fant gablreiche Berehrer, Die felbft Rrug's Berfuche ju einer neuen Gintheilung und Darftellung ber Biffenfchaftelebre ("Berfuch einer foftematifchen Enenflopabie ber Biffenichaften", 2 Thie., Bittenb. 1796-98) und Anderes nicht zu mindern vermochten. Efchenburg's Ideen bearbeiteten Sabel, Ruf, Straf für Studirende, mabrend Befter's ,, Philosophifche Darftellung und Syftem aller Biffenfchaf. teu" (2pg. 1806), Burbach's "Draanismus ber menichlichen Biffenichaft und Runft" (2pg. 1809) und Rraus' "Encotlopabifche Unfichten" (Konigeb. 1809) mehr fur Danner ber Biffenichaft beftimmt waren. Den von bem ftrenger claffificirenben Rantianer Erh. Schmid in "Allgemeine Encottopabie und Dethobologie ber Biffenschaften" (Bena 1811) gebotenen Stoff verarbeitete Schaller au feiner "Encyflopabie und Dethodologie ber Biffenfchaften" (Magbeb. 1812) fur Studirenbe. Manches Cigene bieten Safche's "Ginleitung ju einer Architeftonit ber Biffenichaften" (Dorp. 1816) und Rronburg's "Allgemeine Biffenichaftelebre" (Berl. 1825). Da in ben letten Jahrzehnben, tros ber Mahnungen Fichte's, Gruber's (in ber Einleitung jum zweiten Banbe von Erich und Gruber's ,, Encotlopable") und befonbere Rriebemann's, auf Symnafien und Univerfitaten allgemeine encutlopabifche Borlefungen in ben Sintergrund getreten, fo find in neuerer Beit auch nur wenige Berte über Diefe Disciplin erfchienen. Unter benfelben ift nur Rirchner's "Atabemifche Propadeutit" (Lpg. 1842) von einigem Berbienft. Defto haufiger aber gebraucht man auch bas Bort Encuflopabie von Überfichten über einzelne Biffenefpharen und Biffenfchaften. Go fpricht man von Encuelopabien ber Theologie, Burisprubeng, Philologie, Philosophie u. f. m.

Babrent Geener und Gulger in Deutschland eine neue Dieciplin, Die Encutlopabie ober Biffenichaftelehre icufen, entftand in Franfreich ein Bert von ber bochften Bebeutung, Die "Encyclopédie, ou dictionnaire raisonné des sciences, des arts et métiers". Cé erfchien auerft in Paris 1751-72 in 28 Foliobanden (worunter 11 bie Rupfer enthalten); ein "Supplément" folgte (Amft. 1776-77) in funf und eine .. Table analytique et raisonnée des matières" (Dar. 1780) in gwei Banben, In mehren fpatern Ausgaben (a. B. 39 Bbe., Genf 1777; 36 Bbe., Bern und Laufanne 1778; 58 Bbe., Dverbun 1770 - 80, mit Bufaben von Fortunate be Felice) find die Supplemente gehörigen Orte eingeschaltet. Das Bert wurde überall mit Begeifterung aufgenommen und ficherte nicht nur ben Berausgebern Diberot und b'Alembert, fowie ben porauglichsten Mitarbeitern, Die unter bem Ramen ber Encoflopabiften (f. b.) aufammengefaßt merben, einen Plat in ber Gefchichte ber Philosophie, fondern gab auch Beranlaffung. bag von nun an ber Rame Encyflopabie für ahnliche Borterbucher allgemein in Anwendung tam. Die Gache felbit war allerbings icon vorher befannt, und icon ein Jahrh. fruher hatte man in alphabetifcher Korm bas gefammte menfchliche Biffen ju behanbeln verfucht. Go batte in Krantreich Th. Corneille bas "Dictionnaire des arts et des sciences" (2 Bbe., Par. 1694 und öfter) veröffentlicht, in Italien Coronelli eine auf 45 Bande berechnete "Biblioteca universale sacro-

profano" (Bb.1-7, Beneb. 1701-17) begonnen, Divati fein "Dizionario scientifico e curioso sacro-profano" (12 Bbe., Beneb. 1746-51) vollftanbig ausgeführt. In Deutschland, bas fcon im 17. Jahrh. 3. 3. Soffmann's "Lexicon universale" (4 Bbe., Bafel 1677) erhielt, behauptet unter ben altern Werten biefer Art Jablonfti's "Allgemeines Leriton ber Runfte unb Biffeufchaften" (Pps. 1721; sulest von Schmabe berausgegeben, 2 Bbe., Ronigsb. 1767). bie erfte Stelle. Das umfangreichfte aber mar bas von 3. D. von Lubewig, bann von Frantenftein, Longolius u. M. redigirte "Große vollstandige Universal-Lexiton aller Biffenschaften und Runfte" (64 Bbe., Lpg. 1731 - 50, und 4 Bbe. Supplemente, 1751-54), bas nach feinem Berleger gewöhnlich bas Bebler'iche Leriton genannt wird und in einzelnen Radern, besonbers in ber Beneglogie, viel Butes enthalt. Diefem lestern Werte folieft fich an bie pon Roffer und Roos redigirte, aber unvollendet gebliebene "Deutsche Encotlopadie" (Bb. 1-23, Atf. 1778-1804). In England hatte foon 1706 Darrie ein "Lexicon technicum, or an universal dictionary of arts and sciences" (5. Muff., 2 Bbe., Lond. 1736) herausgegeben, melches Ephraim Chambers' "Cyclopaedia" (2 Bbe., Dubl. 1728; Supplemente, 2 Bbe., Dubl. 1753; neu bearbeitet 5 Bbe., Lonb. 1786 bei Rece) an Bollftanbigfeit übertraf. Seitbem ift eine Reihe oft giemlich umfanglicher und febr tofffpieliger Berte biefer Urt in England erichienen, bie fich namentlich burch gebiegene naturmiffenichaftliche und technische Artitel ber nambafteften Gelehrten auszeichnen. Die befannteften find : bie von M. Rapier beforgte "Encyclopaedia Britannica" (3 Bbe., Ebinb. 1771; 4. Auff., 20 Bbe., 1810; 5. Auff., 20 Bbe., 1815; Supplement gur 4., 5. und 6., Aufl., 6 Bbe., 1824; 7. Aufl., 1831-42); bie von Rees geleitete "Cyclopaedia" (45 Bbe., Lond. 1802 - 19); Bremfter's "Edinburgh cyclopaedia" (18 Bbe., Ebinb. 1810 - 30) und Smebley's theile foftematifch, theile alphabetifch georbnete "Encyclopaedia Metropolitana" (25 Bbe., Lont. 1818-45). Auf bas Bert Diberot's gegrundet war bie von Pandoude und Agaffe verlegte "Encyclopedie methodique par ordre des matières" (201 Bbe., worunter 47 bie Rupfer enthaltenb; Par. 1781 - 1832), welche in einer Reihe von Borterbuchern über Die einzelnen Dieciplinen befteht und von allen bie jest vollstäubig erichienenen enentlopabifchen Berten bas umfangreichfte ift. Gine fpan, Uberfebung beffelben (Bb. 1-11, Mabrib 1789-1806) murbe nicht pollenbet. Geitbem ift in Frant. reich tein abnliches Bert von miffenichaftlicher Bebeutung ju Stande getommen. Bon boberm Berthe ift bie von bem Buchhandler Enoch Richter ju Leipzig und ben Profefforen Erich und Gruber in Salle 1818 begrundete "Allgemeine Encuelopabie ber Wiffenichaften und Runfte", bie gegenwartig bei &. M. Brodhaus in brei Sectionen (1. Section, A-G, bis 1851 redigirt von Gruber, feitbem von Dt. 5. G. Meier, Bb. 1-53, 1818-51; 2. Section, H-N, redigirt von A. G. Soffmaun, Bb. 1 - 28, 1827 - 51; 5. Section, O-Z, redigirt von Meier, Bb. 1-25, 1830-50) ericheint, aber nur in ihrer erften Section einer balbigen Bollenbung entgegenfieht. Außerbem ermahnen wir noch mit Ubergebung ber Daffen oft hochft merthvoller alphabetifcher Euchklopabien einzelner Zweige ber Biffenfchaft, bie fich in Deutschland und anbermarte von Tag ju Tag mehren, bie von Rrunis begonnene, bann von F. J. Florte, hierauf von S. G. Riorte, gegenwartig von Rorth und C. D. hoffmann fortgefeste "Denomifc technologifche Encutlopable" (28b. 1-209, bis "Berjahrung" reichend, Berl. 1773-1852), Die, ungeachtet fie fich urfprünglich auf Dlonomie und Technologie befchrantte, ziemlich zu einer allgemeinen Encotlopabie geworben ift.

Eine neue Epoche in der Literatur der encystopabifchen Wörterbücher begann mit dem von S. A. Brochous (f. d.) begründeten Conversations-Legiston, weicher besten Wortebe aum 15. Bando diese Berts zu vergleichen ist. Der außerordentliche Beisall, welcher diem Werte schnich in feinen ersten Auflagen zu Theil wurde, veranlaste nicht nur in Deutschland viele ähnliche Unternehmungen, sondern rief auch außerhalb Deutschlands, dei allen gebildeten Bötern der Erde, Übersepungen des Driginalwerts und Rachamungen hervor. Abgesehen won Rachbricken und von mehren Plaziaten, wie dem "Rheinlichen Conversations-Leriton" (12 Bde., Köln und Bonn 1824—33), dem "Taschen-Conversations-Leriton" (24 Bde., Augsb. 1828—35), dem "Augemeinen Conversations-Leriton" (65 Bdohn, Dueblind. 1828—35), dem "Mügemeinen Conversations-Leriton" (18 Bde., Wien 1825—38), lassen "Rachsteiden Rachbitungen, welche vom "Conversations-Leriton" in Deutschland erschienen und wiederum ähnliche Werte in den Rachbarlandern bervorriesen, in mehre Gruppen theilen. Die Einen behietten die Vordhaus ich See entweder gang oder unter geringen, durch politische oder tiech liche Pareissellung gedochen Modifictungen bei. So das "Conversations-Leriton für alle Stände" (8 Bde., Lpg. und Halbertl., 1823—28), von seinem ersten Berteger gewöhnlich das

Bruggemann'iche genannt; bas "Allgemeine beutiche Conversations-Legiton fur Bebilbete feben Stanbes" (11 Bbe., 2pg. 1834-44), von ber Buchhanblung Reichenbach verlegt; bas "Converfatione. Legiton" (Bb. 1-13, 1845-52), bei Deto Bigand in Leipzig erfchienen ; bie "Allgemeine Real-Encottopabie ober Conversations-Leriton für bas tath. Deutschlanb" (12 Bbe., Regeneb. 1846-51), rebigirt von 2B. Binber, und einige anbere. Anbere accommobirten bas "Converfations. Lexiton" für bestimmte Lefertreife. Go gab Berloffohn ein "Damen-Converfatione-Leriton" (10 Bbe., Eps. 1834-38), Gobiche in Deifen ein "Converfatione-Leriton für bie Jugend" (3 Bbe., Deigen 1840-43) heraus. Bon vielen ahnlichen Real-Encottopabien in fürgerer Form find bas "Bilber-Conversations-Leriton fur bas beutsche Bolt" (4 Bbe., LDR. 1837 -41) und bie "Deutsche Zaschen-Enenflopabie" (4 Thie., Altenb. und Lpg., 1816-20), lettere von Saffe berausgegeben, am werthvollften. Außerbem erhielten noch viele leritalifche Berte uber einzelne Racher ober fur befondere 2mede ben Titel "Converfatione-Leriton"; ja es erfcienen felbft von Bellrung ein "Conversatione-Lerifon fur Beintrinfer" (2 Sfte., 201, 1838) und ein "Conversatione-Beriton aller in ber tath. Rirche verehrten Beiligen" (Bien 1840-41). Benn auch ebenfalls für einen größern gebilbeten Lefertreis beftimmt, fo ift feiner Unlage und Tenbeng nach gang vom "Conversatione-Leriton" verfchieben bas "Universal-Leriton, ober neueftes eneuftopabiiches Borterbuch ber Biffenfchaften, Runfte und Gewerbe", herausgegeben von 3. A. Pierer und fpater von beffen Sohne (26 Bbe., Altenb. 1824-36; 2. umgearb. Aufl., 34 Bbe., 1840 -46; "Supplemente", Bb. 1-3, 1851-52); ber Plan biefes ale Rachichlagebuch febr brauchbaren Berte liegt "Deper's Converfations-Lexiton", bas feit 1839 in Silbburghaufen in mehren Sectionen ericheint, im Allgemeinen ju Grunbe, wenn es auch bas "Universal-Lerifon" an Umfang und Ausführlichfeit, namentlich in ben erften Banben, weit übertrifft. Unter ben Bearbeitungen und Nachahmungen, Die bas "Conversatione-Leriton" im Auslande erfuhr, burften ju nennen fein: bas "Almennyttigt Danft Ronversations-Legiton" von P. Larfen (Ropenhagen 1849 fg.); das "Svenskt Konversations-Lexikon" (Stodh. 1845 fg.); die "Enciclopedia española del siglo XIX" (Mabrib 1842 fg.); bie "Biblioteca universal de instruccion" (Barcelona 1842 fg.); bas "Pan-Lexicon" (Mabr. 1842) von Juan Penalver, und anbere in Rufland, ben Rieberlanden, Italien und Ungarn. Unter ben gablreichen encyflopabifchen Borterbuchern popularer Ratur, Die feit gwei Jahrgehnden in England erfchienen, find, außer Parrington's "British Cyclopaedia" (12 Bbe., Lond. 1832), einer ben Beburfniffen Englande angepaften Bearbeitung bee Brodbaue'ichen Berte, bie "The penny cyclopaedia" (27 Bbe., Lond. 1833-43), von ber Society for diffusion of useful knowledge herausgegeben, und Anight's "National cyclopaedia" (12 Bbe., Lond. 1847-51) mit Auszeichnung zu nennen. Gine febr aute Bearbeitung bes beutschen Drigingle merte gab Kr. Lieber unter bem Titel "Bnovolopaedia Americana" (14 Bbe., Philat. 1850 -47) in Rorbamerita heraus. Mehrfache Rachahmungen und Bearbeitungen erfuhr bas "Converfatione-Leriton" in Frantreich. Um werthvollften und gehaltreichften ift unter benfelben bie "Encyclopedie des gens de monde", welche (22 Bbe., Par. 1833-44) bie Buchhand. lung Treuttel und Burs herausgab. Bum Theil eine bloge Überfegung bes "Conversations Lerifon" ift bas "Dictionnaire de la conversation et de la lecture" (52 Bbe., Par. 1835-39; "Supplements", 16 Bbe., Par. 1844-51).

Encuelovabiften neunt man vorzugemeife bie Begrunber, Berausgeber und Ditarbeiter bes großen encoflopabifchen Berts, welches querft 1751-63 unter ber Leitung Diberot's (f. b.) und d'Alembert's (f.b.) in Frantreich erfchien. (G. Encyllopabie.) Diefes Bert vereinigter und febr vericiebenartiger Rrafte erhielt beshalb eine fo große Bebeutung, weil es nicht nur ben gangen Umfang ber menichlichen Renntniffe barguftellen fuchte, und bie Biffenicaften, Die Befchichte, bie Naturwiffenschaften, die mathematifchen Disciplinen, die fconen Runfte, Die Gewerbe, bie Literatur gleichmäßig berudfichtigte, fonbern auch, weil es bas gemeinfame Drgan für bie im 18. Jahrh. in Frantreich herrichenbe Dentweife im Bebiete ber Philosophie, namentlich ber Religion. Ethit und Stagtelebre mar. Der Rame Enenflopabiften wird baber baufig geradegu gur Bezeichnung aller Derer angewendet, welche bie in biefer Begiebung in ber Diberot'ichen Encutlopabie herrichenbe Richtung theilen. (G. Frangofifche Philosophie.) Auger Diberot und b'Alembert, ber in einem fehr ausgezeichneten, bas Bert eröffnenben discours preliminaire eine Überficht über bie Blieberung und bie verfchiebenen Begiehungen aller Bebiete bes menfdlichen Biffens zu geben verfuchte, maren bie hauptfächlichften Mitarbeiter an ben philofophifchen Artiteln: Rouffeau, ber fich jeboch balb bavon jurudjog, Grimm, Dumarfais, Poltaire, der Baron von Solbach, der in gefelliger Beziehung ben Mittelpunft biefee Rreifes bilbete, und

Jaucourt. Sbenfo hat Turgot in einer Reihe ausführlicher nationalötonomischer Artitel fein physiotratisches System in der Encytlopable dargelegt. Bgl. La Porte, "Esprit de l'encyclo-

pédie" (Par. 1768); Boltgire, "Questions sur l'encyclopédie" (Par. 1770).

Enbemie ober Enbemifche Rrantbeit (griech.) ift eine folche, bie unter ben Bewohnern einer gemiffen Stadt ober Gegend fortwahrend bie vorherrichenbe, alfo in bem Bolte einbeimifc. an einen gemiffen Drt gebunden ift. Daburch unterfcbeibet fie fich von ber Epibemie (f. b.), welche im Lauf ber Beit uber bas Bolf tommt und wieder geht. Die Enbemie tann entweber bem betreffenben Lanbftriche gang eigenthumlich fein, b. b. anbermarte gar nicht vortommen, ober auch in anbern Begenben gefunden werben, aber vorzüglich gahlreich auf einer einzelnen Stelle. Co find in Rieberungen mit Gumpfen Die Bechfelfieber, auf vielen Gebirgen bie Rropfe, in engen eingefchloffenen Thalern ber Rretinismus, in ben Tropenlanbern bie Lebertrantheiten endemifch. Die enbemifchen Rrantheiten find manchmal bebingt burch flimatifche Ginfluffe, namentlich burch bie Temperatur, ben Luftbrud, bie herrichenben Binbe, ben Baffergehalt ber Luft, Die Auebunftungen bes Bobens, Die chemifche Beichaffenheit bes Trinfwaffere, vielleicht burch bie noch fehr unbefannten elettrifchen und magnetifchen Berhaltniffe, Die fich in vericiebenen Sanbftrichen eigenthumlich geftalten. Berner find auch Die Rabrungemittel mitunter als Urfachen ber Enbemien angunehmen. Go ift bie enbemifche Rrantheit ber Stropheln unter ben Bewohnern eines Lanbffrichs, Die aus Armuth lebiglich auf ben Genug ber Rartoffeln angewiesen find, aus biefem Grunde allein ichon leicht zu erflaren; ebenfo merben Die enbemifchen Burm- und Sautfrantheiten an manchen Geetuften burch ben fast ausschließlichen Benug von Rifchen erflart. Sierzu tommt noch bie Art ber Bohnung und Befchaftigung, wie man bies namentlich bei ben Kabritarbeitern bemerten tann, bie gewöhnlich arm fint; und bei benen ichon bie Nahrung bie Ausbilbung ber Tubertelfrantheiten begunftigt. Diefelben haben außerbem wenig Bewegung in freier Luft; befto mehr aber find fie in marme, jum Theil feuchte, mit unreinen Ausbunftungen angefullte Fabritgebande eingebrangt, und fo fallen befonbere bie nachfolgenden Generationen bei ber Erblichfeit ber tuberfulofen Anlage biefem Ubel immer mehr anbeim. Uberhaupt wirft eine angeborene Anlage, 3. B. Familien- ober Stammober Racenunterichiebe, babei mit ein. Es vereinigen fich gewohnlich mehre ber genannten Gin-Auffe, um eine Endemie hervorzurufen. Durch Wegfall ber einen und bas Singutommen ber anbern fcablichen Potens, 3. 23. burd Austrodnung von Sumpfen, Auerottung von Balbern, Errichtung von Fabrifinduffrien, fann man ben entemifchen Charafter einer Gegent ganglich peranbern, balb verbeffern, balb verichlimmern. Um in Gingelnen bie enbemifche Unlage einer Begend genau zu bestimmen, ift eine jeben Umftand berudfichtigenbe Erforfchung berfelben erfoderlich, bie aber fo viel phyfitalifche und medicinifche Bortenntniffe als Scharffinn beanfprucht. In ber neuern Beit hat man folden Untersuchungen unter bem Ramen ber medicinifden Geoaraphie giemliche Aufmertfamteit gugemeneet. Die Erfahrungen ber colonifirenden Bolfer, 2.8. in Algier, Dffindien, Amerita, haben viel bagu beigetragen; boch ift bas Daterial noch roh, bruchftudweise und ungeordnet. Bgl. Finte, "Allgemeine medicinifche prattifche Geographie" (3 Bbe., Lpg. 1792-93); Schnurrer, "Geographifche Rofologie" (Stuttg. 1814); Boubin, "Debicinifche Geographie" (überfest von Drey, Erlang. 1844).

Enber (Johann), Profeffor an ber t. t. Runftichule in Bien und ausgezeichnet im gache ber biblifchen Siftorien- und Portratmalerei, wurde 1793 ju Bien geboren und genof ichen fruh ben Unterricht ber Atabemie. Talent und fleiß liegen ihn hintereinander bie vier wichtigften Preife ber Atabemie gewinnen. Rach Beendigung feiner atabemifchen Lehrjahre trat er als Portratmaler auf und erhielt balb febr viele Auftrage, namentlich von Perfonen bes Sofe und ber hohern Stanbe, benen feine elegante Beife fehr gufagte, und bie auch die Rirchen auf ihren Butern gern mit Altarblattern von feiner Sand ichmuden ließen. Der ungar, Graf Giechenni, fein befonderer Bonner, nahm E. 1818 mit auf eine langere Reife burch Griechenland und bie Turfei, Die bem Runftler eine reiche Ausbeute gemahrte. Rach Bien gurudgetehrt, wibmete er fich wieber bem Portrat, bis er 1820 ale taifert. Penfionar ber Siftorienmalerei nach Rom gefcidt murbe. Sieben Monate midmete er auf biefer Reife Florens, wo er theile alte Meifter copirte, theile Bilbniffe am großherzoglichen Sofe ausfuhrte. In Rom malte er Scenen aus heiligen, biblifchen und mythologifchen Stoffen und lebensgroße Portrats, zeichnete auch viele Cartone. 2. B. bas 16 F. lange Blatt mit bem Gingug Chrifti in Jerufalem, welches vielen Beifall erbielt. Seine Jubith galt fur bie Perle ber wiener Runftausftellung von 1824. Nachbem er hich 1826 nach Paris gewandt, ging er nach Wien zurück, wo er wieder im Porträtfach eine ungemeine Thatigfeit entfaltete und feit 1829 ale Profeffor an ber Runftichule mirtte. E. hulbigt

479

in feinen Portrats mit Entichiebenheit bem eleganteften Bortrage, und obwol er oft bis jum Außerften fcmeichelt, weiß er boch immer bis jur Taufdung abnlich barguftellen. Gebr gefucht ift er auch für bie Ausschmudung von Zaschenbuchern u. f. w. - Ender (Thomas), Zwillingsbruber bes Borigen, gehort ju ben vorzüglichften offr. Lanbichaftern. Cbenfalls auf ber Biener Atabemie gebilbet und 1810 mit einem Preife getront, unternahm er feinen erften Ausflug gu Studien nach Salaburg und ben Rorifchen Alpen, 3m 3. 1817 hatte er bas Glud auf ber Auftrig lene brafilifche Reife mitzumachen, beren Refultat eine Sammlung von 900 Blattern Sandzeichnungen mar. Balb nach feiner Rudtehr begleitete er ben Furften Metternich nach Stalien, mo er vier Sabre lang ben eifriaften Stubien oblag. Gine betrachtliche Ungabl von Stubien und halbfertigen Gemalben brachte er mit nach Bien, in beren Ausführung ibn ber Auftrag Metternich's unterbrach, mehre Unfichten bes Salafanimeraute zu malen, von benen er zwolf eigenhanbig rabirte. Rachbem er 1826 bas Runfttreiben ju Paris tennen gelernt, begleitete er ben Erabergoa Johann im Berbft 1829 nach Gaftein, um bort fur benfelben mehre Anfichten aufzunehmen. Saufig, ja eine Beit lang alljahrlich, wieberholten fich biefe Reifen, bie 1837 auch bas gange Donauufer mit einschloffen. Die Ausbeute berfelben ift eine bebeutenbe Ungabl von Aquarellbilbern, Die fich im Befige bes Erzbergogs befinden. E. weiß feinen Lanbichaften burch ben Effect bes Lichte eine bestechenbe Birtung zu verleiben, Die indeg burch ein getreues Studium ber Raturformen und burch eine gefunde Farbung Dauer erhalt.

Endivie wird eine gur Gattung Cichorie gehörige Pflangenart, die Endivieneichorie (Cichorium Endivia) genannt, welche sich von der gemeinen Cichorie (f. d.) durch die breit-eirunden,
mit herzsformigem Grunde umfassenden blutenständigen Blatter unterscheidet. Die ifin Agypten,
Griechenland und der Levante einheimisch und wird bei une häufig in Gemusegatten gebaut.
Ihre wurzelftandigen Blatter geben den bekannten bittern Endiviensalat, wozu besonders die
geträuselten Sorten gebaut werden. Diesenigen Sorten, beren Blatter nicht von selbst zu Körfen

Bufammenfchließen, fonbern gufammengebunben werben muffen, beißen Binbfalat.

Endlicher (Stephan Labislaus), einer ber ausgezeichnetften Botaniter und vielfeitiger Gelebrter, geb. 24. Juni 1804 ju Presburg, machte bafelbit bie Enmngligiftubien und theils in Defth, theile in Bien bie philosophifchen, worauf er 1823 ale Mlumnue in bas ergbifchofliche Seminar ju Bien trat, um fich bem geiftlichen Stanbe ju wibmen. Auch hatte er bereite bie theologifchen Studien vollendet und die niedern Beiben befommen, als Kamilienverhaltniffe ibn beftimmten, 1826 in ben weltlichen Stand gurudautreten. 3mei 3. barnach murbe er an ber Dofbibliothet ju Bien angeftellt, und Die Boblhabenheit feiner Altern ficherte ihm eine gludliche Unabhangigkeit. Seit 1827 legte er fich mit Reuereifer auch auf bas Studium ber Raturmiffenichaften, befonbere ber Botauit, und auf bas ber hinterafiat. Sprachen, befonbere ber chinefifchen. Balb machte er fich als Botaniter einen folden Ramen, baf er 1836 bie Cuftosftelle biefes Rache an bem Sofnaturaliencabinete in Bien erhielt. 3m 3. 1840 murbe er jum Profeffor ber Botanit an ber Univerfitat ju Bien und jum Director bes botanifchen Gartene bafelbft ernannt, auch erhielt er fpater ben Titel eines Regierungerathe. Die gangliche Umgeflaltung und Reorganifirung bee botanifden Gartene mar bas Erfte, worauf er fein Augenmert richtete und mas er mit Energie burchführte. Schon bie blofe Aufgablung feiner Berte genugt, um fein vielfeitiges Biffen und feine raftfofe Thatigteit zu beurtunben. Selbftanbig erfchienen bas "Examen criticum codicis IV. evangeliorum Byzantino-Corviniani" (2pg. 1825); "Anonymi Belae regis notarii de gestis Hungarorum liber" (With 1827); "Prisciani de laude imperatoris Anastasii et de ponderibus et mensuris carmina" (Wien 1828); "Flora Posoniensis" (Vefth 1830); "Ceratotheca, eine neue Pflanzengattung" (Berl. 1832); Meletemata botanica", in Berbinbung mit bem Sofgartner Beint. Schott herausgegeben und nur in 60 Eremplaren aufgelegt (Wien 1832); "Atakta botanica" (Seft 1, Wien 1833, mit 50 Rpfrn.); "Prodromus florae Norfolkicae" (Wien 1833); "Fragmenta theotisca versionis antiquissimae evangelii Matthaei et aliquot homiliarum", herausgegeben im Bereine mit hoffmann von Fallereleben und ebenfalls nur in wenigen Eremplaren gebrudt (Bien 1834; verbefferte und vermehrte Auflage unter Mitwirfung Masmann's, Bien 1841); "Vom Bruoder Rauschen u. s. w." (Bien 1835), in Berbinbung mit &. Bolf, in 50 Eremplaten gebrudt; "De Ulpiani institu-"ionum fragmento" (Bien 1835); "Analecta grammatica maximam partem inedita" (Bien 1836), in Berbindung mit Eichenfeld; "Sertum cabulicum" (Bien 1836), gemeinfcaftlich mit Renal; "Catalogus codicum manuscriptorum bibliothecae palatinae Vindobonensis" (Bb. 1, Wien 1836); "Bergeichniß ber chinef, und fapan. Mungen bee Mung- und Untikencabinete in Wien" (Wien 1837); "Grundzuge einer neuen Theorie ber Pfiangengeugung" (Bien 1858); "Genera plantarum secundum ordines naturales disposita" (Wien 1836-40); "Iconographia generum plantarum" (With 1838); "Stirpium novarum decades I-X" (Wien 1839), in Berbindung mit M. Gran, Kengl, Butterlid und Reiffed; "Caroli Linnaei epistolae ad Nicol, Jos. Jacquin" (Bien 1841), mit Schreibere gemeinschaftlich herausgegeben; "Enchiridion botanicum" (2pg. 1841); "Mantissa botanica " (Wien 1842); "Catalogus horti academici Vindobonensis" (Bien 1842); "Debicinalpflangen ber offr. Pharmatopoe" (Bien 1842); "Grundguge ber Botanit" (Bien 1843), in Gemeinichaft mit Unger; Rees von Efenbed's "Genera plantarum florae Germanicae", nach Spenner's Tobe fortaefest in Gemeinschaft mit Putterlid (Seft 22, Bonn 1823), und "Atlas von China nach ber Aufnahme ber Zesuiten. Diffionare" (Deft 1. Bien 1843); "Anfangegrunde berchines, Grammatit" (Wien 1845); "Mus ben Dentwurdigfeiten ber Deleng Rottanerine 1439-1440" (Ppa. 1846); "Synopsis coniferarum" (St. Ballen 1847); "Die Befete bee heil. Stephan" (Bien 1849); "Rerum Hungaricarum monumenta Arpadiana" (St. Gallen 1849). Auferdem hat er als Mitarbeiter Antheil genommen an der von Nees von Efenbeck beforgten Ausgabe von Rob. Brown's "Bermifchten Schriften", an Poppig's "Nova genera et species plantarum", an ben porguglich auf feinen Untrieb unternommenen "Unnalen bes Biener Dufeum ber Raturgefchichte", an ber "Enumeratio plantarum, quas in Nova Hollandia collegit C. L. B. de Hügel", und feit 1840 rebigirte er gemeinschaftlich mit Martius die "Flora Brasiliensis". Sat E. burch biefe mabrhaft erftaunenswerthe Angabl und Mannichfaltiafeit feiner Berte ben Umfang feiner Renntniffe und Die Fruchtbarteit feines Beiftes bewiefen, fo zeigt ihr innerer Behalt nicht minder von Tiefe bee Biffene, Unabhangigfeit und Scharfe bee Urtheile und Genialitat in Beobachtung und Auffaffung. Rachbem C. noch an ben Bewegungen bes 3. 1848 lebhaften Antheil genommen, ftarb er 28. Darg 1849.

Enbor, eine hebr. Stadt im Stamme Manaffe, unweit Gilbag gelegen, ift namentlich betannt ale Bohnfis jener Refromantin, von melder 1. Cam. 28, 7 fa, berichtet wirb, Ale namlich Saul im letten Rriege gegen bie Philifter um fo fleinmuthiger zagte, weil er feinen Propheten auf feiner Seite hatte, beichlog er, ber mofgifchen Borfchrift und feinen eigenen Lanbesgefegen jumiber, beim Schatten Samuel's fich Rath ju erholen, und menbete fich beshalb ver-Bleibet an ein Beib in E., bas einen Babrfagergeift batte. Rad- anfanglicher Beigerung verftand fich biefe auch jur Citation, von beren Borbereitung und nahern Umftanben jeboch ber Bericht ichmeigt. Beim Ericheinen Samuel's erfanute bas Weib angeblich erft ben Ronia als folden und ichilberte diesem, der von der gangen Sache nichte fah, die Erscheinung fo, daß eran ber Begenwart Samuel's nicht zweifelte und ihm, bas Saupt zur Erbe gebudt, feine Noth flagte. Allein ber ergurnte Schatten verfundigte ihm ben Berluft bee Reiche und naben Tob. Die Wirtung biefer Scene auf ben Ausgang ber folgenben Schlacht mar fehr natürlich; Saul und feine Gobne fielen. Zebenfalls hat man biefe Ergablung von ber fogenannten Bere von E.

ale eine hebr. Bolfefage zu betrachten.

Endosmofe (Enosmofe) und Erosmofe (gried.) bezeichnen zwei zuerft von Dutrochet unterfciebene Cigenicaften bunner thierifcher ober pflanglicher Saute. Benn namlich zwei verfchiebene Kluffigfeiten (bie aber an fich miteinander mifchbar fein muffen), wie Baffer bieffeite und verbunnter Beingeift jenfeits burch eine folche Membran voneinander getrennt find (a. B. wenn eine mit Baffer gefüllte Ralbeblafe in ein Gefag mit Beinglift gehangt wird), fo vermifchen fie fich nach und nach burch bie Blafe hindurch miteinander nach gewiffen Gefeten, indem entmeder bie eine Aluffigfeit aus ber Blafe heraustritt (Erosmofe) ober Die andere in biefe bineintritt (Enosmofe), ober auch Beibes jugleich ftattfindet, fodaß im lettern Fall eine boppelte Stro. mung, eine en- und erosmotische, burch iene Membran binburch flattfinbet. Die En- und Erosmofe fpielt in ben lebenben Dragnismen eine große Rolle und erflart viele Borgange bes Gaftetreislaufs und Ernahrungsproceffes, welche man ehebem aus einer munberbaren Thatig. Leit ber Lebenstraft erklarte. Go 3. B. gibt bas immerfort neu in Die Saargefage ftromende Blut einen Theil feines Inhalts erosmotifch an die umgebenden Bellen ab und verforgt fie fo mit Rahrungefaften. Dies tann aber auch bei Erweiterung ber Saargefage (f. Entzundung) au übermäßiger Ausschwigung führen. Anbererfeits nimmt bas vorbeiftreichenbe Blut bei biefer Gelegenheit enbosmotifch wieder eine Menge abgenuster Beftanbtheile aus ben Bellfaften auf und bient fo ber Rudbilbung, ber Entlaftung bes Rorpers von ben unbrauchbar geworbenen Producten feines Stoffwechfels. Much in ben Pflangen fpielt bie En- und Erosmofe eine michtige Rolle bei ber Ernahrung und Saftebewegung berfelben. Die Ertlarung biefer Bor-31

gange ift noch nicht gang fefigeftellt; es icheint, bag einfache Capillaritat (f. b.) und Imbibition nebft chemischer Affinitat (f. b.) ber betreffenden Fluffigfeiten unter fich und ju der fie trennenben Membran babei wirtfam finb.

Endymion, ein Sohn des Zeus oder Aethlios, war hirt oder Täger, nach der gewöhnlichen Erzählung aber König von Eits. Seiner Gerechtigteit wegen gewährte ihm Zeus, eine Willed zu thun, und E. dat um Unsterdichteit, ewige Jugend und beständigen Schla. Nach Andern nahm inn Zeus in den Olymp auf; hier verliebte er sich in die Here (Auno) und wurde debregen zu ewigem Schlafe verdammt. Roch Andere erzählen, daß ihn Seiene, mit der er auch 50 Töcketer gezeugt haben soll, von seiner Schohnheit entjukt, nach Karien auf den Berez Latmos entsihrt und in beständigen Schlaf versenkt habe, um ihn so ungestört kuffen zu können. Die Eleier dim-

gegen fagten, er fei bei ihnen geftorben, und zeigten auch fein Grabmal.

Enfantin (Barthelemy Prosper), Sauptvertreter bes Saint-Simonismus (f. b.) und als folder Pere Bufantin genannt, geb. ju Paris 1796 von mobihabenben Altern (fein Bater mar Bantier), trat 1812 in bie Volntechnische Schule, moraus er 1814 verwiefen murbe, weil er fich ben Boglingen angefchloffen, welche bie Schule verlaffen und fich auf ben Soben von Montmartre und Saint-Chaumont gegen bie Allirten gefchlagen hatten. Bunachft Sanbelereifenber in Rufland, bann Commis bei einem Bantier, wurde er 1825 Director ber Supothetentaffe. Um biefe Beit führte ihn Dlinbe Robriques, einer feiner Freunde und Lieblingsichuler Saint-Simon's (f. b.), ju biefem Philosophen, und fie Beibe maren es, bie bem flerbenben Meifter bie Augen gubrudten und feine letten Borte vernahmen. Sie ftifteten bierauf ben "Producteur", in bem C. Saint - Simon's Iteen entwidelte. Rach ber Julirevolution, als ber Saint - Simonismus aus der Berborgenheit in das geräufchvolle Leben des Tags heraustrat und man den Augenblick für getommen hielt, wo bie theoretifche ,, Neue Belt" in bie Praris umgefest merben tonne, verband fich E. mit Bagard (f.b.) und D. Robriques und weihte Beibe im Ramen Saint-Simon's ju hohen Batern (Peres supremes). Beber von ihnen jog inbeffen aus ben Berten und Gebanten Saint-Simon's besondere Kolgerungen. Bagard hielt fich an die philosophifch-politische Seite, mabrent G. Die philosophisch-fociale Richtung weiter verfolgte. Er verwandelte bie philofophifchen Principien in Dogmen, Die Schule in eine Rirche und bas Lebrercorps in einen Priefterftand, eine Sierarchie. Die Papfle biefer Sierarchie gerfielen miteinander über einen fislichen Duntt ber neuen Moral, ber bas Berbaltnif au ben Beibern betraf, fobag ein Schisma in ber neuen Rirche eintrat. Der politifche Theil ber Gette mit Bagard trennte fich von bem "Manne bes Fleifches", mahrend die fociale Fraction mit E. gufammenhielt, ber von nun an le Pero hieß, fich von feinen bestallten Predigern fur "bas lebendige Befeh" ertiaten ließ, allenthalben Spaber nach ber Meffigefrau ausschickte und mit feinem Anbange fo viel tollen Sput trieb. dag ber Saint. Simonismus bem Publicum laderlich und verächtlich, ber Regierung aber anflößig und fittenverberblich ericbien. G. wurde mit einigen andern Chefe ber Gette vor bie Mfifen gestellt und angeklagt, Die öffentliche Moral und Sittsamkeit verlett zu haben. Er brachte ale Rechtsbeiftante amei Saint . Simoniftifche Priefterinnen (Cecile Fournal und Aglae St. Silaire) mit, Die der Berichtshof naturlich nicht guließ, und wurde im Aug. 1832 gu gwei Jahren Gefangnif und 100 Kree. Gelbftrafe verurtheilt. Die Berurtheilung G.'s und feiner Sauptfouler zerfchnitt bie Banbe ber neuen Gefellichaft und bie fleine Beerbe zerftreute fich. Rach Berlauf etlicher Mongte aus ber Saft entlaffen, ging ber Bater mit mehren feiner Gohne nach Agopten, wo fie theilweife in Staatebienfte traten. E. felbft befchaftigte fich ale Ingenieur bes Pafchas mit ber Dammung bes Dils, fehrte aber balb nach Frantreich gurud und lebte eine Beit lang bei einem feiner Freunde in Grenoble. Spater murbe er Poftmeifter in ber Begend von Enon und barauf Mitglieb ber miffenichaftlichen Commiffion von Algier, welche im Auftrage ber Regierung Die Colonifationsfrage unterfuchen follte, über welche Frage er ein intereffantes. verflandiges Buch herausgegeben : "Colonisation de l'Algérie" (Par. 1843). Nach ber Februarrevolution redigirte er bas Journal "Le crédit public", ein Blatt, welches viel von bem alten Saint-Simonistifchen Charafter an fich hatte, aber nach einigen Monaten aus Belbmangel einging. Gegenwartig ift E. bei ber Bermaltung ber Norbbahn angestellt. E. hat im Gangen menig gefdrieben; er wirfte mehr burch feine falbungevolle Rebnergabe und feine bebeutenbe Des fonlichteit. Seine hauptschriften find fein "Traite d'économie politique" (Par. 1830) und "La Religion Saint-Simonienne" (Par. 1831).

Enfilade heißt bas Beichießen ber Berichangungen von ber Seite, fodaß bie Rugeln langs ber innern Bruftwehrflache hinftreifen. Sie ift befonders fur die Geschube gefahrlich, welche hier ben feinblichen Rugeln die großte Flache barbieten. Man fucht die Linien beshalb fo zu legen, baf ihre Berlangerungen in ein fur ben Feind ungugangliches Terrain fallen. (G. Defilement.) Ift bies nicht moglich, fo bricht man bie Linien ober fucht fie burch Bonnets (Erhöhungen ber

Bruftwehr in ber Rahe bes ausspringenden Bintels) ober Traverfen gu beden.

Engabin, eines ber mertwurdigften Bergehaler ber Schweis, an ben Quellen bes Inn gelegen, von dem es burchftromt wird und ber gewohnlichen Uberlieferung nach auch feinen Ramen (en co d'Oen, an ber Innquelle) erhalten hat. Der Malona icheibet ee fubmefilich von bem Bregell, einem pittoresten Thale, burch bas man binnen wenigen Stunden gur fublichen Begetation ber oberital. Geen geführt wird; ber Septimer, Julier und Albula bilben nach Beften bie Ubergangepaffe ine graubunbtner Land, ju beffen altem Gotteehausbunde bas E. gebort. Reben Diefen gewöhnlichen, theilmeife fahrbar gemachten und, wie a. B. auf bem Julier, trefflich reftaurirten Strafen fuhren uber ble gewaltige Bergfette, Die bas E. von ben bunbtner Landichaften Davos und Prattigau icheibet, mebre Gebirgepfabe, fo über ben Scaletta, Kluela und Selvretta. Rad Dften und Guboften ift bas E. burch einen nicht minber gewaltigen Gebirgeftod vom veltliner Lanbe und vom tiroler Bintichgan getrennt; Die Krone beffelben ift ber Berning, beffen Eismaffen an Umfang und Schonheit den berühmtesten Gletscherpartien der westlichen Schweig gleichkommen. Uber biefen Berning, beffen bedeutenbfte Spiten eine Bobe von 13-14000 K. erreichen, wird in neuester Beit eine mertwurdige Bebirgeffrage angelegt, welche bas Pufchlav und Beltlin mit bem E. in regern Berfehr bringen foll, als bies bei bem bieberigen ichmalen Bergwegen möglich war. Das ganze Thal, vom Malona bis zum tiroler Felfenpaß Finstermung etwa 18 St. lang, fcheibet fich in bas obere und untere Engabin. Das obere, vom Malona bis nach Pontalt, mo eine alte Brude bie Grenge beiber Sochgerichte bilbet, etwa 7 St. lang, ift nicht allein eine ber malerischften Lanbichaften ber öftlichen Schweig, fonbern auch burch feine Dobe und Begetation mertwurdig. Auf einer Dobe von 5500-5700 &. wird trop bee engabiner Spruchworts, "bag es neun Monate Binter und brei Monate talt fei", noch Flache und felbft Getreibe gebaut, und erheben fich eine Reihe freundlicher Drtfchaften, wie Gils, Gilvaplana, St. Moris, Celerina, Pontrefina, Camaden und andere, mit ihren faubern Saufern faft fleinen Stabtchen zu vergleichen. Außer ber Alpenwirthichaft ift bie Auswanderung namentlich in bicfem obern Theile bes Thale ein wichtiger Erwerbegmeig. Jahrlich manbert eine Menge von Engadinern aus, um im Auslande burch Conditoreien, Raffeebaufer u. f. m. fich ein Bermogen gu erwerben, bas fie bann in ber Regel in ihrem talten Beimatlanbe rubig genießen. Daber ber Einbrud bes Boblftanbes und ber Behabigfeit, ber biefen Alpenborfern eigenthumlich. In feften fteinernen Saufern, die nur fleine Fenfer haben jum Schut gegen bie Ralte, aber fonft flattlich angufeben find, oft burch munderliche und überladene Bergierungen auffallen, aber auch bie Spuren auslandifcher Elegan, und Bierlichkeit an fich tragen, wohnen fie, wie es bie Art bes gangen Boltefchlage mit fich bringt, einfach und genügfam. 3m untern G. ift bie Musmanderung nicht fo allgemein. Die Ratur ift hier etwas ergiebiger und bas linte Ufer bes Inn, trefflich angebaut, liefert viel Betreibe, mahrend bas rechte mit bichten machtigen Balbungen befest ift. In ben Balbungen haufen noch Baren, und auf den Soben um ben Bernina ift Die Gemejagt noch bebeutent. Um ergiebigften ift bie Natur in Mineralquellen, unter benen St. Moris burch fein Sauermaffer, Zarasp burch feine Salzquelle allgemeiner befannt find. Das gauge Thal ift von ungefahr 11000 Menfchen bewohnt. Die Bevollerung, ein ichoner fraftiger Schlag, ift romanifchen Urfprungs, aber (mit Ausnahme von Sameane und bem lange unter oftr. herrichaft flehenben Tarasp) burchweg eifrig reformirt. Ihre romanifche Munbart, bas Labin, unterfcheibet fich vielfach von ben übrigen romanifchen Dialetten ber rhatifchen Gebirgewelt. Sonft bilben bie Engabiner burch ihre Religion wie burch ihre politische Berfaffung, burch ihre ref. Strenge wie durch ihre republitanifche Ginfachheit einen bemertenswerthen Begenfas zu ihren romanifchen Rachbarn fenfeit der Berge. In den Zeiten der Blute bes beutichen Raiserthums erftredte fich bie Reichshoheit auch über Diefes That; mit ihrem Berfall bilbeten fich im 14. und 15. Jahrh. jene rhatifchen Gibgenoffenschaften, beren eine ber Gotteehausbund mar, beffen Schidfale auch bas E. getheilt hat. Die Rriege mit Oftreich, bas bie Berrichaft wiederzuerlangen ftrebte, haben meiftene bas E, jum Schauplas gehabt; zuerft 1498 und 1499, bann fpater wieberholt, namentlich in ben blutigen Episoben bes Dreifigjahrigen Rriegs. Allmalig verlor Oftreich bis auf Zarasp alle hoheit im Lande, und auch bies ift in unferm Jahrhundert (1815) bavon frei geworden.

Engbruftigfeit nennt man die Art bes erfcmerten Athmens, bei welcher organische Tehler ber Lungen felbft ober ber biefelben umgebenben Theile biefes Organ bauernb baran behinbern,

sich beim Einathmen gehörig zu entfalten (aufzublähen). Die übel, welche engbrussig machen, sind vorzüglich fehlerhafter Ban bes Brustaltens, Verfrümmungen der Wiebelfaule, der Rippen, des Brustbeins, außergewöhnliche Bergrößerung des Herzeus, Pulkaderzeichwulste ober andere abnorme Vergrößerungen der in der Brusthöfte liegenden Theile, kranthaste Veränderungen der die Lungen umgebenden Haut (des Lungensells), namentlich Verdiung und Verwachsungen der eine Verlähen, Entartung der Lungen selbst, endlich Ansammlungen von Wasser, Blut und Eiter in der Brusthöfte. Die meisten biese Abnomitäten widerstehen der ärzlichen Kunst. Doch sind viele Ursachen der Engbrüsigete von der Art, daß sie dem Leben augenblicklich keine Gesahr bringen. Iedoch nuß sieder Engbrüsige von derhverlige Vorsicht anwenden, um die durch das häusige und angestrengte Ein- und Ausathmen schon leidenden Nespirationsorgane nicht nach auf aufrer Art zu reizen, daher Alles vermeiden, von den Butandrang nach den Tungen vernehrt, z. B. state Ansteungungen, besonders durch Laufen, Kettern, Arbeiten mit den Armen, durch Earfaltungen, den Genußertigender Getränke, Uberfüllung des Magens u. f. w.

Engel, b. h. nach bem Bortfinne Boten, hat nach bem Borgange ber jubifchen Theologie bie driftliche Rirche eine Claffe boberer Beifter genannt und fie ale unmittelbare Bertzeuge ber gottlichen Borfebung gebacht. Da bie Beilige Schrift feine vollendete Engellebre gibt, fo bat bas Dogma, mit Ausnahme weniger Puntte, auch in ber Rirche feine ftrenge Faffung erhalten. Anerfannt mar immer, bag bie Engel und bie Geelen ber Denfchen tros ihrer hohern Abfunft ju unterfcheiben feien. Rur Dionpfius Areopagita (f. b.), ber in feiner "Hierarchia coelestis" bie Engel jugleich in neun Drbnungen ichieb, und einige Reuere urtheilten aubers. Dagegen fcmantte man barüber, ob es nicht auger Engel und Menfchengeift noch hohere Beifter gebe. Bas bie Bahl und Namen ber Engel betrifft, fo misbilligte bie Rirche bes Mittelalters wieberbolt jebe Überichreitung bes Bergebrachten und namentlich fprach fich ein rom. Concil 745 tabelnd aus, bag man bie ungewöhnlichen Engelnamen Uriel, Raquel, Simiel u. a. gebraucht habe. Am meiften waren immer Die Namen ber Erzengel Michael, Gabriel und Rafael in Gebrauch. Die Entftehung ber Engel festen bie platonifirenben Rirchenvater vor Erichaffung ber materiellen Belt; Die Ubrigen verlegten fie auf einen ber Schopfungstage, mit Ausnahme bes vierten und fiebenten Tage. Gbenfo vericieben maren bie Anfichten über bas Befen ber Engel, indem ihnen Manche und befonders die zweite Synode zu Nicaa (787) einen feinen, atherifchen ober feuerartigen Rorper gufdrieben, Die Scholaftiter bagegen und bas lateranenfifche Concil von 1215 ihre Immaterialität aussprachen, noch Andere wegen der Engelerscheinungen ber Schrift ihnen bas Bermogen beilegten, momentan forperliche Beftalt (corpora parastatica) anzunehmen. Bon Fittigen ber Engel fpricht zuerft ber Dichter Ronnus. Der Glaube an Ochubengel, ber icon bei Beiben und Juben, am ausgebilbetften bei Philo fich vorfand, murbe in der christlichen Kirche, wo man ihn auf Matth. 18, 10 und Apostelg. 12, 15 gründete, namentlich von Drigenes vertheibigt und hat ju allen Beiten und unter allen firchlichen Parteien feine Freunde gehabt, ift aber nie gur firchlichen Enticheibung getommen. Aus biefen Borftellungen von bem Schute ber Engel und ihrem Antheile an ber Beltregierung überhaupt erklart fich bann auch die fruhe Sitte, fie angurufen und ju verehren. Freilich tabelten bies manche Rirchenlehrer auf Grund ber Stelle Roloff. 2, 18, und bas Concil von Laodicca um 300 nannte es verhüllten Gogenbienft. Allein nachbem bie Synobe von Rieaa 787 ben Engeln zwar nicht eine gottliche Berehrung, aber boch eine ehrfurchtevolle Berbeugung zugestanden hatte, befestigte fich jene Sitte immer niehr und befteht noch gegenwartig in ber griech, und rom. Rirche.

Engel (306. Sat.), einer der vorzüglichsten deutschen Prosaisten, geb. 11. Sept. 1741 zu Parchim, wo sein Bater Pastor war, besuchte anfangs die dasses Stadtschule, dann das Greennassum zu Wossel und fludiert theils hier, theils in Bühow, theils in Leipzig. Später folgte edem Ruse als Prosessor no das Zoachimsthaler Gymnassum zu Berlin, wo er auch datd Witglied der Alabemie der Wissenschulen Beiner Abatemie der Wissenschulen dann Lehrer des nachmaligen Königs Friedrich Wissels mill. und hierauf Oberdirector des berliner Theaters wurde, welche Stelle er aber theils aus Verbruß, sheils seiner schwankenden Geselmandet wegen 1794 niederlegte und sich nach Schwerin wendete. Beim Regierungsantritte seines ehemaligen Zöglings kehrte er auf dessen Keisen ladung nach Verlin zurück und machte sich seines ehemaligen Zöglings kehrte er auf dessen Keisen ladung nach Verlin zurück und machte sich seines ehemaligen Zöglings kehrte er auf dessen kannacher Mustlätung bei und genos der Uchtung und des Ungangs der vorzüglichsen Männer. Es stadt ung und der Verlien Gedurckorte 28. Juni 1802. Die Kritik des Geschmack und die Kedorie der Kunst verdanzn ihm wiel. Sein "Hössoph für die Westie" (2 Wde., Lyd. 1788; 3 Wde., Bert. 1800—1).

in welchem er feinen fein vorgetragenen Bemerfungen uber Sitten und Denichen burch flare und gefdmadvolle Darftellung einen um fo hohern Reig gab, wie fein "Fürftenfpiegel" (Ppg. 1798; 2. Muft., Berl. 1802) weifen ihm einen bebeutenben Plas unter ben popularen philosophifchen Schriftftellern Deutschlands an; feine "Anfangsgrunde einer Theorie ber Dichtungearten" (Eps. 1783; 2. Mufl., Berl, 1804) geboren zu ben erften gludlichern Berfuchen ber Deutschen in Diefer Art; feine "Lobrede auf Friedrich II." (2pg. 1781) murbe lange alein Du. fter in biefer Battung gepriefen; feine "Ibeen ju einer Dimit" (2 Bbe., Epg. 1785; 2. Aufl., Berl. 1804), mit erlauternben Rupfern von Meil, zeigen, obgleich eine Beit lang überichatt, bod vielen pfochologifchen Charffinn, freilich auch eine gewiffe profaifche Beichranttbeit. Seine bramatifchen Schriften : "Der bantbare Cohn" (2pg. 1770) und "Der Edelfnabe" (2pg. 1774), find im Gangen nur unbebeutent. In feinem trefflichen Beit- und Sittengemalbe "Loreng Start" (2pg. 1795 und 1801) feste er jugleich feinem Großvater Brafch, einem reichen Raufmann und Ratheherrn in Parchim, ein bleibenbes Dentmal. Gine Cammlung feiner "Cammtlichen Schriften" erfchien in 12 Banben (Berl. 1801-6; neue Ausg., Berl. 1851). - Engel (Mor. Erbmann), geb. 29. Juli 1767 ju Plauen, geft. ale Stabtbiatonus bafelbft 10. Febr. 1836, ift neben mehren anbern theologifchen und pabagogifchen Schriften inebefonbere ale Berfaffer bee Berte "Geift ber Bibel fur Coule und Saue" (Plauen 1824; 15. Mufl., Eps. 1846) befannt.

Engelbert I., ber Beilige, Rurfurft von Roln, geb. 1185, ber jungere Cobn bes Grafen Engelbert I. von Bergen, murbe unter ber Dbhut feines Dheime, bes Abte Beribert von Barben, erzogen und befuchte bann bie Schule ju Munfter, wo er fich eine fur bie bamalige Beit feltene Belehrfamteit erwarb, ohne babei bie Baffen- und ritterlichen Ubungen ju verabfaumen. Bereite 1199 murbe er Dompropft in Roln, wo fich ihm die Ausficht auf bas Rurthum barbot. Um 1215 murbe er Ergbifchof und Rurfurft von Roln, und feine Regierung bezeichnen Thaten ber Rraft, Beisheit und Menichenliebe. Mit unermubeter Strenge verfolgte er alle Berbrechen bes Ranbabels. Den Tehben fleuerte er fowol im offenen Rampfe, wie im Berborgenen burch die Feme, Die er über alle feine Lande ju verbreiten fuchte. Die gefuntene Rloftergucht fiellte er mieber her. Auch unterftutte er den Aderbau und bas Aufbluben ber Stabte, tilgte bie Schulbenlast bes Ergbisthums und brachte Dronung in alle Zweige ber Berwaltung. Als 1220 ber Raifer nach Italien jog, ernannte er G. jum Statthalter bes Reichs bieffeit ber Alpen und übertrug ihm Die Erziehung feines Sohnes Beinrich. E. entfprach biefem Bertrauen in fo fraftiger Beife, baf man von ihm fagte, fein Sanbichuh reiche bin, frei Beleite burch bas gange Reich zu geben. Gleichzeitig führte er auch nach feines Batere und altern Bubers Tobe bie Bermaltung ber Grafichaft Bergen fur feine minberjahrige Bruberetochter Irmgarb. Da bie alte Domfirche ju Roln fchabhaft, auch fur ben Glang bes Ergbisthums gu flein und unbebeutend erfchien, entwarf er im Berein mit ben Deiftern ber tolner Baubutte ben Rif zu bem großen tolner Dom, ju beffen Ausführung er auch ein Bahrgelb von 500 Dart Gilber aussebte. Auf Anfliften feines Reffen, eines Grafen Friedrich von Ifenburg, ber als Schirmvoigt bes Stifts Effen mit ihm in Streitigfeiten gefommen mar, ward G. 7. Dov. 1225, ale er gur Ginmeihung ber Rirche nach Schwelm reifte, in einem Sohlmege erschlagen. Geine Bebeine murben burch feinen Rachfolger auf ben Reichstag ju Rurnberg gebracht, welcher Acht und Bann über ben Dorber aussprach, und bann 26. Rebr. 1226 feierlich in Roln beigefest. Spater marb E. beilig gefprochen.

Engelbrechtfen (Cornelis), ein vorzüglicher niederl. Maler, der Lehrer des Lutas von Lepden, wurde 1468 in dieser Stadt gedoren und flard bafelist 1533. Die meisten seiner Werten beim Bilberflurme untergegangen. Bon den geretteten und beglaubigten ift das wichtigste ein Attarblatt mit Flügeln auf dem Nathhaufe zu Leyden, welches Christus am Kreuze zwischen ben Schächern darftellt, eine sehr figurenreiche Composition. Das linte Seitenbild zeigt das Opfer Abraham's; das rechte die Anbetung der ehernen Schlange; das Untersabild deigt das Abam, aus dem ein Baumstamm zu neuem Leben empormachst. E. ist reich in der Composition, phantaslisch im Costum, er hat ein Verständnis des Nacken. Sein Faltenwurf ist zwar scharf

gebrochen, aber nicht fleinlich.

Engelhardt (Joh. Georg Beit), ein besondere um historische Theologie verdienter Gelehrter, geb. 12. Nov. 1791 ju Reuftabt an ber Aifch, machte feine Studien auf dem Symnasium gu Baireuth, wo er Gelegenheit sand, sich die Kenntnis mehrer neuern Sprachen anzueignen, und von 1809 an auf der Universität zu Erlangen, wo er Bertholdt, Ammon, Bogel und Andere horte. Nachdem er dann mehre Jahre als Hauslicher verlebt hatte, wurde er 1816 Diakonus in Erlangen, 1820 Doctor ber Theologie, im folgenden außerordentlicher und 1822 ordent-

ficher Profeffor, auch balb barauf Universitatsprediger und erfter Director bes homiletifchen Seminare, augleich auch mit Biner Director bes theologischen Seminare, beffen firchenbiftorifche Abtheilung er noch leitet, und 1837 jum Rirchenrath ernannt. Dit Ausnahme einer gro-Bern Reife, Die er 1826 nach Schweben, England und Frantreich unternahm, und einem langern Aufenthalte in Italien im 3. 1846 ift Erlangen, fein unveranberter Bohnfit geblieben. In ben 3. 1845, 1847 und 1848 mar er ale Abgeordneter ber Universität bei ben Landtagen in Munchen. Geine Forfchungen waren namentlich auf altere und mittlere Dogmengefchichte und Reuplatonismus gerichtet und haben manche treffliche Ausbeute geliefert. Wir erinnern bier nur an feine Uberfegung ber erften Enneabe bes "Plotin" (Bb. 1, Erl. 1820), fowie an feine "Uberfesung ber Schriften bes Dionyfine Areopagita" (2 Bbe., Gulzb. 1823), pornehmlich aber an feine ... Rirchengeschichtlichen Abbanblungen" (Erl. 1832), Die über Dandes ein neues Licht verbreitet haben, an die "Auslegung bes fpeculativen Theils bes Evangefiume Johannie burch einen beutschen mpflifchen Theologen" (Erl. 1839) und ben Beitrag gur Gefchichte ber mpflifchen Theologic, "Richard von Ct.-Bictor und Johannes Rupsbroef" (Erl. 1838). Schatbar, befondere wegen bes Reichthume fpecieller Rotigen, find fein "Banbbuch ber Rirchengeschichte" (4 Bbe., Erl. 1834) und feine "Dogmengeschichte" (2 Bbe., Reuft. a. b. Mifch 1839). Ein umfaffenberes "Sanbbuch ber Rirchengeschichte" fieht ju erwarten. In ben Keftprogrammen, bie er ale Mitglieb ber Tacultat, und in ben homiletifchen Programmen, bie er ale Director bes homiletifchen Seminars fdrieb, hat er bie Refultate feiner Forfchungen über einzelne firchen- und bogmenhiftorifche Gegenftande niedergelegt (unter Anderm über Tertullian's Lehre vom Fleifche Chrifti, über Dunftan, über Bieliffe als Prediger, über Dichel Mercot, über Berfon's mpflifche Theologie u. f. m.). In Die "Beitfchrift fur hiftorifche Theologie" hat er von Beit ju Beit grundliche Arbeiten geliefert, unter welchen die Abhandlungen "Uber die Befochiaften" und "Uber Grasmus Carcerius" auszuzeichnen find.

au Dreeben, ftubirte feit 1786 ju Bittenberg Theologie, wibmete fich aber fpater ber Literatur, trat 1805 als Acceffift bei der tonigl. öffentlichen Bibliothet ju Dreeben ein und wurde 1816 Abjunct bes Archivars, 1811 Archivar bei der damaligen Geheimen Kriegskauglei. Bei der Berwandlung bes Geheimen Rriegerathecollegiums in bie Rriegeverwaltungetammer murbe er ale Archivar bei ber lettern und bei ber Aufhebung berfelben 1831 als Rriegsminiflerialfecretar und Archivar angestellt. Literarisch thätig trat er zuerft in Berbindung mit feinem Freunde Mertel als Berfaffer des "Neuen Kinderfreundes" auf, ber, nach Beife's Borbild gearbeitet, mehre Auflagen (gulest 12 Bochn., Lpg. 1797-1814) erlebte und ine Frangofifche und Englifche uberfest murbe. Rach Dertel's Tobe (1798) vollendete er beffen "Erbbefchreibung Sachfens", welcher er ben 6. und 7. Band hingufügte; auch beforgte er bie britte Ausgabe biefes Werts (9 Bbe., Dreeb. 1804-11) und einen Auszug, bas "Sandbuch ber Erbbefchreibung ber turfachf. Lande" (Dreeb. 1801; 5. Aufl., 1823), bas 1824 burch bie "Baterlandefunde" (6. Aufl., Epa. 1832) erfest, nach E.'s Tobe von G. Rlemm berausgegeben (8. Aufl., 1842) und burch Bingufügung einer zweiten Abtheilung, Die Gefchichte bee fachf. Baterlandes enthaltend (Epa. 1836), erweitert murbe. Ferner verfaßte E. "Tagliche Dentwurdigfeiten aus ber fachf. Gefcichte" (3 Bbe., Dreeb. 1809-12) und eine unvollendet gebliebene "Gefchichte ber tur- und bergoglich fachf. Lande" (2 Bbe., Dreeb. 1802-5). Diefen um Die fachf. Landestunde verbienftlichen Schriften ichließen fich an "Malerifche Banberungen burch Sachfen". Die er im Berein mit bem Rupferflecher Beith (Eps. 1794) berausgab, und bie nachft Gobinger's "Befchreibung bes Amte Sohnftein" die erfte Beranlaffung zu ben Befuchen ber Gachfifchen Schweig gaben. Seit 1812 trat G. unter bem Ramen Richard Roos querft in Beitfchriften auch mit "Ergablungen" (2. Aufl., 2 Bbe., Dreeb. 1824) und "Gebichten" (2 Bbe., Dreeb. 1820-23) auf, unter welchen lettern viele ben Beift beiterer Laune und Satire athmen. Er farb 28. Jan.

Engelhardt (Rarl Mug.), biftorifcher und belletriftifcher Schriftfteller, geb. 4. Febr. 1768

Engelsburg heißt das großartige, alte, feste Gebäude in Rom, zu welchem die Engelsbrücke über die Aiber führt. Erdaut wurde es vom Kaiser Hadrian und von ihm zu feinem Gradmade bestimmt, und des genannt. Es war ursprünglich mit Pissaftern geziert und mit parischem Marmor umkleidet. Zu den Statuen, die dasselhst aufgestellt waren, gehörte auch der Barberinitiche Faun, der unter Urdan VIII. im Graden aufgestunden wurde und gegenwärtig in München aufgestellt in Lateran, da Innocenz il. ihn zu seinem Gradbentmale erwählter. Als Crescenz Bom zur freien Stadt erhe-

1834. Erft nach feinem Tobe ericbien bie nach archivalifden Rachrichten bearbeitete Bipara-

phie des Porgellanerfinders Bottger, herausgeg. von Mug. Dor. E. (2pg. 1837).

ben wollte, vermanbelte er gegen Enbe bes 10. Jahrh, bie Engelsburg in eine Reftung, meshalb fie nun auch Turris Crescentii genaunt warb. Papft Alexander VI. machte baraus eine Citabelle, Die unter Urban VIII. mit Angenwerken vermehrt wurde. Den Ramen Engeleburg führt fie icon feit bem fpatern Mittelalter, gegenwärtig inebefondere mit Begiebung auf Die brongene Bilbfaule bee Erzengele Michael, welche Benedict XIV. auf die oberfie Spise bee Gebaudes fegen ließ. Damit ber Papft im Rothfalle in Die Engeleburg flüchten tonne, ließ Alerander VI. vom Batican aus einen bebedten, auf Bogen rubenben Gang babin fuhren. Bu Dftern, am Peter- und Paulefefte und bei andern feierlichen Gelegenheiten werben auf ber Engeleburg

große Reuermerte abgebraunt. Engern, ber mittlere Theil bes alten Cachfenlandes, von ber Ebber nordwarts amifchen BBeff- und Ditfalen auf beiben Geiten ber Befer, melde baffelbe in Beffengern und Dftengern theilt, jum Deere bin fich erftredend, erhielt feinen Ramen von ben Angrivariern (Engern), einem Sauptameig bee fachf. Bolteffamms. Die urfprunglichen Grengen biefes Lanbes tounen nicht mit Beflimmtheit ermittelt werben, benn Rarl b. G. behielt givar im Allgemeinen bie alte vollethumliche Gaueintheilung bei und pafte berfelben bie Diocefausprengel an, vertheilte jeboch die engernichen Gaue unter vericiebene Diocefen. Seine politifche Selbffanbigfeit und Bebeutfamteit verlor C., ale es unter frantifcher Berrichaft nicht mehr von eigenen Stammherzogen, fondern mit Beft. und Ditfalen gemeinschaftlich von einem Statthalter ober Bergog regiert murbe, und fein Rame marb fast nur noch gebraucht, mo es auf alte Bewohnheiterechte

ober auf Bereichnung einer Gegend im Allgemeinen antam.

Enghien (Ludwig Anton Beinrich von Bourbon, Bergog von), ber einzige Cohn bes Pringen Beinrich Ludwig Jofeph von Conde (f. b.), geb. ju Chantilly 2. Aug. 1772, mar ber Bogling bes Abbe Millot. Schon 1789 verließ er bas gabrende Frantreich und burchreifte verichiedene europ. ganber. 3m 3. 1792 trat er in bas Emigrantencorps, bas fein Grofpater, ber Pring Conde, am Rhein gefammelt hatte, und commanbirte 1796-99 bie Avantgarbe beffelben. Aus Buneigung gur Pringeffin Charlotte von Roban Rochefort ging er 1804 nach Ettenbeim im Babifchen, vermablte fich beimlich mit ihr und lebte bafelbft ale Drivatmann. Um biefe Beit mar ber Erfte Couful Bonaparte von Geiten ber politifchen Parteien Rachftellungen aller Art ausgefest. Doch foll fich nach gewichtigen Beugniffen ber Bergog von E. jeder Theilnahme an biefen Ereiben enthalten haben, obwol er barum gewußt haben mag. Inbef hatte Bonaparte in ben Befenntniffen eines gemiffen Querelle, fowie in bem von bem Gewurgtramer Philipp ausgelieferten Bricfmechfel Dichaud's und Marguerite's mit ben fonigl. Pringen einige Unbeutungen gefunden, bag Lestere einen Plan entworfen, fich bee frang. Throne gu bemachtigen, baf Dichegru, bie Bergoge von Polignac u. A. an ber Spipe ber Unternehmung ftanben und bağ England fic unterftute. Much vermuthete Bonaparte's geheime Polizei, bag ber Bergog von E. vertleibet in Paris gewefen fei, mas fich jeboch als unwahr erwies. Durch einen Spion ward überdies bem Staaterathe Real, ber die Untersuchung Diefer Berichworung ju fuhren hatte, die faliche Nachricht mitgetheilt, baf C. in Begleitung bes Generale Dumouries ofter gebeime Reifen mache. Bonaparte glaubte nun, fich bee Bergoge bemachtigen zu muffen, aus beffen Papieren er naberes Licht zu erhalten hoffte. Bu bem Ende marb ber General Drbener nach Strasburg gefchidt, welcher bie Berhaftung bes Bergogs und aller Perfonen feines Befolges einem Escabronschef von ber Genbarmerie übertrug. E. murbe zwar gewarnt und von feiner Gemahlin befchmoren, auf feine Sicherheit Bebacht zu nehmen; allein nichtsbestoweniger blieb er ruhig in Ettenheim. Rachbein Drbener 14. Dars burch Genbarmen Die Lage bes Saufes, welches ber Bergog in Ettenheim bewohnte, hatte ausfunbichaften laffen, ließ er in ber barauf folgenden Racht baffelbe burch 3-400 Mann umringen und ben Bergog, ber fich vergebens gegen bie Ubermacht zu vertheibigen fuchte, nebft feinem Gefolge und feinen Dienern verhaften und nach Strasburg fuhren. Um Morgen bes 18. wurde bie Reife mit bem Bergog nach Paris fortgefest. Als man am 20. gegen Abend vor den Thoren der Hauptstadt ankam, fand man ben Befehl vor, ben Gefangenen nach Bincennes zu bringen, wo er nach einem Confularbefchluß, bem fich Cambaceres anfangs miderfeste, burch eine Militarcommiffion gerichtet werben follte. Auch Murat, ber als Gouverneur von Paris biefe Commiffion ju ernennen hatte, foll bei Bonaparte Borftellungen gemacht haben. Prafident ber Commiffion, die fich am Abend des 20. ju Bincennes verfammelte, mar ber General Sullin; Die Genbarmen commandirte Savarn, ber nachmalige Bergog von Rovigo. Erichopft von hunger und Ermubung, mar ber Bergog taum eingefchlafen, ale man ihn um 11 Uhr in ber Racht wedte und vor das Rriegegericht führte, welches aus acht Dffizieren bestand. Anfange unschluffig, fallten fie um 4 Uhr

Morgens bas Tobesurtheil, weil E. eingeftanb, baf er bie Baffen gegen Frankreich getragen habe und bag er von England monatlich 150 Buineen betomme. Ingwiften mar ber Prafibent Bullin boch nicht abgeneigt, megen einer Privataubieng, Die ber Bergog bei bem Erften Conful munichte, an biefen gu berichten, ale Savary, ber hinter bes Prafibenten Stuble ftanb, er-Marte, bas Gefchaft ber Commiffion fei geenbigt. Schon eine halbe Stunde barauf lief Savary bas Urtheil im Graben bes Schloffes burch Gendarmes d'elite vollziehen. Dit vieler Faffung ftellte fich E. ben Genbarmen gegenüber und fiel mit ben Borten : "Bohlan, meine Freunde !" Rach ber Angabe Alcury be Chaboulon's, bes Cabinetsferretars Bonaparte's, mar biefer, jumal ba feine Gemablin und ihre Tochter Sortenfe, auch Cambaceres und Berthier Die bringenbften Borftellungen über bie Ruplofigfeit der Berurtheilung E.'s machten, noch fcmantend, als fcon bie Tobesnachricht antam. In ber That tonnte er auch ein fo fcnelles Berfahren nicht erwarten, ba er Real befohlen hatte, ben Bergog ju verhoren. In feinen "Memoires" beichulbigte Rapoleon Tallegrand, bağ er ihm ben Brief E.'s erft nach ber hinrichtung gegeben babe; allein E. hat feinen Brief gefchrieben. Cavary's Schrift "Sur la catastrophe de M. le duc d'Enghien" (Par, 1823), welche auf Talleprand ben Berbacht ber Theilnahme warf, veranlaßte mehr ale 20 verschiebene Schriften; boch Tallegrand wußte fich bei Lubwig XVIII. gu rechtfertigen. Dupin hat bie Actenftude befannt gemacht und bas Gefehwibrige in bem Berfahren ber von Murat ernannten Militarcommiffion aufgebedt, mas auch ber Beneral Sullin felbft öffentlich jugab, nach beffen Behauptung Die Schuld, Die Bollgiehung bee Urtheile befchleunigt gu haben, gang auf Savary fallt. Rach ber Reftauration murben bie Bebeine bes Bergoge aufgefucht und in ber Rapelle bes Schloffes ju Bincennes beigefest.

England, ber fubliche Theil ber außerbem noch Bales und Schottland umfaffenben Infel Britannia (f. b.), ber größten und bebeutenbften Europas, bie bri ben Romern auch Albion genannt wurde, erhielt feinen Ramen von ben Angeln (f. b.), bie im Berein mit ben Juten und Sachfen fich biefelbe im 5. Jahrh, n. Chr. unterwarfen. Die bierauf von ben Ungelfachfen (f. b.) gegrundeten fieben Ronigreiche vereinigte Ronig Egbert 827 gu Ginem Reiche, bem Ronigreiche England. Rach ber Bereinigung ber beiben Ronigreiche England und Schottland 1707 wurde ber Rame Grofbritannien (f. b.) ber officielle fur beibe. Bum eigentlichen Ronigreiche E. gehoren, außer ber Jufel Bight und bem Furftenthume Bales mit ben Infeln Anglefea und Man, die Seilly-Infeln und die an ben frang. Ruften liegenden fogenanuten normanniichen Infeln Berfen, Guernfen, Albernen (frang. Aurigny) nebft Gert, Berm und Jethou. E. grengt im D. an Schottland, im D. an bie Norbfee, im G. an ben Ranal, im BB. an bie Brifche See und ben St. Georgefanal, und hat ein Areal von 2735 D.M., wovon 2378 auf bas eigentliche England, 3501/2 auf Bales, 101/2 auf Man und 5 auf bie normannischen Infeln tommen. Die baffelbe umgebenten Gemaffer bilben eine Menge Meerbufen, Baien und Buchten und bie fconften Bafen, namentlich im D. ben Themfe-, Bafb-, Bumber- und Teesbufen, im S. ben Plymouthfund, die Torban u. a., im IR, ben Briftolfanal, ben Carbigan., Morecamber, Solwaybufen. Die Dfitufte von ber Rorbgrenge bis jum humber mit ben Safen Remcaffle, Sunberland, Stodton ift fleil, haufig von Rlippen eingefagt, weiterbin bis jur Themfe flach, niedrig, aus Sandbanten beflehend, bann bis über Dover hinaus und lange bes Ranale bis jum Briftoltanal überwiegend fteil und burch bie berrlichften Safen, wie Vortsmouth, Dlomouth u. a., ausgezeichnet. Die gange Befifufte zeigt fich vielfach zerfplittert, größtentheils boch und fteil und mit vortrefflichen Safen verfeben, wie bem Milbforb., Liverpool., Lancafter- und Prestonhafen. Diefe Berbindung E.6 mit bem Meere wird auf eine aufferorbentlich gunftige Beife burch bie eigenthumliche Bilbung ber Fluffe und ihrer Mundungen erhoht.

Die Dberfläche von E. ift eheils gebirgig, theils eben. Eine Linie, welche bie fubmeftliche Salbinfel Cormvall abfchneibet, nach bem innerfen Binfel bes Meerbufens von Briffol und von ba weiter mit einer fchrachen Bolbung nach Often an die Rufte ber Norblee zur fchott. Grenge lauft, laft zu ihrer Linten das Gebirgstand, zur Nechten das Tiefland liegen. Jenes, dei weitem die fleinere Salfte, bilbet aber keineswegs ein undurchbrochenes, geschloffenes Hochlaub, sondern es besteht aus mehren, durch tief eingeschnittene Meerbern und durch Genen voneinander getrennten oder doch nur lofe miteinandet zusammenhängenden, unter sich wesentlich verschiedenen Gebirgsgruppen. Dies Bergätnig, welches einen ungehemmten Bertest zwischen der Die und Westlüste gestattet, wurde vom entschieden Einfluß für die politische Einheit des Landes und bedingte das übergewicht der and räumlich ausgedehntern engl. Ebene über die westlichen hochlande, wie selbst auch über die nörblichern in Schottland. Ziene Gebirgsgruppen siegen theils auf den westlichen Halbinfeln Cormvall, Wales und Cumberland, theils fügen sie fich zu einer binnellandischen

Berafette, welche etwa von ber Mitte G.s norbmarts bis jur icott. Grenge bingufgiebt, im D. Die große Ebene begrengt und im 2B. burch einen Urm berfelben von ber Rufte ber Brifchen Gee, fowie von ben gebirgigen Salbinfeln gefchieben wirb. Das cornifd-bevonifche Bergland ber Balbinfel Cornwall, beren außerfter Gudweffipite, bem 115 R. boben Cap Landeend, ber Rlippenfchwarm ber Scilly vorliegt, erfullt bie Graffchaften Cornwall, mit bem taum 1300 %. hoben Brown-Billo, und Devon, in welcher lettern, fowie im nordlichen Somerfet bas Ermoor im Duntern Beacon 1582 und bas fublichere Dartmoor im Camfant Beacon 1680 & boch auffleigt. Die Dberflache ift wellenformig, durchbrochen mit fleinen Bugeln, oben gum Theil fumpfigen Sochebenen, wenig tiefen Thalern ; bas Gange mehr ein Bergwerte- als ein Gebirgeland, reich besonbers an Binn. Begen Dften bis jum Das-be-Calgis gieben niebrige Fortsebungen. Downs genannt, langs ber fteilen Fele. und Bafentufte, fowie anbere gegen ND. und NND. nach Mittelengland, Bugelgebirge von 600, 800-1000 A. Sobe, nicht felten icharf geformt. felfig und bann gebirgeartig angufeben. Das Bergland von Bales, bem Umfang nach bas bebentenbfte, ift 2-3000 %. hoch, felfig, malbarm, reich an romantifchen Thalern und Gebirgegruppen und befonders mechfelvoll und milb im Rorben, wo ber Snowbon 5410 & hoch auffteigt. Das cambrifche ober Bergland von Cumberland und Beftmoreland, swifchen dem Morecambe- und Colmanbufen, hat vollen Gebirgecharafter, ift wild gerriffen, von tiefen, engen Thalfpalten und vielen langlichen Geen burchzogen, mit Balbung und Beiben befleibet, im grotesten Stiddam 2860, im Stam Bell 2900 &. boch auffleigend. Bon biefem Berglande ift faft völlig getrennt bas Centralgebirge Norbenglands, bie Bauptwaffericheibe ber Irifchen und ber Rord. Cee. Ce gieht unter bem Ramen Dealgebirge ober Deninifche Berglette (Penine Range) von G. gegen R. burch bie Grafichaften Derby, Bort und Theile von Cumberland, Durham und Northumberland bis an bas Cheviotgebirge an ber ichott. Grenze, ale eine lange Reihe von Raltgebirgen, mit meift ichroffem Abfall gegen BB., allmaligem gegen D. Es beginnt im Guben, in ber Mitte von Derbufbire mit einer niedrigen Bugeltette; bann erhebt fich ber Sigh-Peat, eine table Berggegend mit etwa 40 Gipfeln von 17-1800 &. Sobe, aber reich an Metallen und Naturwundern, namentlich mertwurdigen Sohlen. Daran fchließen fich die Bortfbire-Dills mit bemielben rauben und tablen Charafter, mit ichroffen Rammen, ichlichtigen, hohlen- und quelleureichen Thalern, jablreichen Spiten (Beats ober Rells), unter benen brei beifammen fiehen : ber Bharnfibe (3760 f.), ber bochfte Berg C.6, und ber Penngant (3740 f.) auf ber Oftfeite bes Ribblethals, gegenüber bem faft gleich hohen, burch feine Auslicht auf Die Brifche und bie Nord: See beruhmten Bergriefen Ingleborough. Beiter nordwarts erhebt fich bas Gebirge im Crof-Fell (Rreugberg) in Cumberland, an ber Quelle ber Tees, nut noch gu 2720 F. Sobe. Dann folgt die Bodenfentung, welche vom Colmanbufen bis jur Dittufte reicht und einft burch ben von Rufte ju Rufte reichenben "Pictenwall" gegen Norben abgefchloffen mar, jest aber von der Gifenbahn amifchen Carliele und Remcaftle durchangen ift. Zenfeite erhebt fich bas ichott. Grenggebirge, in feinem öftlichen Theile größtentheile ju Northumberland geborig und hier inebefondere Cheviotgebirge genannt, nach feiner engl. Seite eine plateauartige, einformige Maffe mit engen Schluchten und gerftreuten Relefpigen, theile mit Saideftreden, theile mit fetten Grasangern, ben Beibeplaten ber eigentlichen Chepiotichafe, bebedt.

Die Tiefebenen C.s, Die größere Gubofthalfte bes Landes bilbend, find feinesmege einformig und überall gang flach, auch nicht auf weiter Streden mit tiefen Lagern lofen Erbreiche bebedt, fonbern Die Kelbunterlage, großtentheils Ralt. und Sanbftein, tritt haufig, oft ploblich und überrafchend mit malerischen Kormen aus dem aufgeschwemmten Lande hervor, umfaumt die Ruften, jumeilen auch die Flufinfer mit fleilen Randern und verleiht den Chenen mit ihren Biefen, Felbern, ihren ungahligen heerben, Dachthofen, Dorfern, Fleden und Stadten, Schloffern und Barts, Kluffen und Kanalen eine Abmechfelung und Mannichfaltigteit, Die man auf bem Continente nur in einigen Theilen von Frantreich wiederfindet. Rur die öftlichen Ruftenftriche, namentlich ber humbermundung, ber untern Dufe und vor allen des Bafbbufens, wo bie "Ten Country" in feche Grafichaften 68000 Acres ober 50 D.M. bebedt, bilben eigentliche Niederungen, Moorflächen, Marichen und fandige Strandgegenden, welche an die deutschen und holl. Nordfeckuften erinnern. Abarfeben von biefen aber, fowie von ben Saiben in Dorfet, Surren und einigen großen Mooren, welche faft nur Saibefraut hervorbringen und in Northumberland, Durham, Cumberland, Lancafhire und Stafford die größte Ausbehnung haben, fowie von den Gumpfen und Moraften (Fens) von Romney, Devon, Comerfet, ber Galieburpflache u. a., find Die wellenformigen Ebenen und Gelande des Innern unübertroffen burch Fruchtbarteit ihres Bobens, Die Gorgfalt und Mannichfaltigteit ihres Anbaus, Die allen Jahreszeiten widerflebenbe Saftfulle und Frifche

ihrer Saine und Biefen. Die Reuchtigfeit ber Atmofphare fdust bas lebenbige Grun gegen bie Commerburre wie gegen die Binterfalte. Diefe Reuchtigfeit fpelft aber auch die Quellen ber 550 Bache und Kluffe, beren nach allen Geiten bin verbreitetes Geaber in Bezug auf Bemafferung bes Bobens wie auf Bermittelung bes Bertehre eine bobe Bebeutung fur bas Land bat. Die Seen, befondere gabireich im cambrifden Bergland (ber Binander ober Binbermere mit 13 Infelden, ber Ellesmater, ber Resmit ober Dermentwater, Ennerbalewater u. m. a.), und in Bales (ber Balafee) find nicht megen ihrer Große von Bichtigfeit, fonbern megen ibrer Schonbeit und malerifchen Lage berühmt. Much bie Rluffe find nur flein; felbft ber größte von allen, bie Themfe (f. b.), ift nur 52 DR. lang. Allein mehr als 50 berfelben find fchiffbar; unter ihnen, außer ber Themfe, Die wichtigften : Die öftliche Dufe, ber aus ber Bereinigung bes Treut und ber Dufe entflebenbe Sumber, Die Tees. Bear und Inne im Diten, ber Avon im Suben, Die Severn, Dee, Derfen im Beffen. Die meiften haben ein tiefes Bett, große Bafferfulle, wenig Kall und, nur felten von Relfen eingeengt, einen ruhigen Lauf, fruhe Schiffbarteit (burch bas weite Sinauffteigen ber Alut felbit fur Geefchiffe) und Munbungen, welche bie Flut nicht verfanden lagt und großentheils in tiefeindringenbe, fur gange Alotten binlanglich geraumige Deerbufen und Safen verwandelt hat. Dies find bie Rivers. Die ju Ranalen erweiterten ober mit Durchflichen verfebenen Alugden beifen Ravigation. Die Lange ber naturlichen BBafferftragen, ber Klufichiffahrt, beträgt 2100 Diles ober 456 1/4 beutiche DR. Gie wirb noch um 2300 Diles ober 500 Dt. vergrößert burch bie gableichen Ranale, welche bie Kiuffofteme ber Dit- und Weftfuffe verbinden, und beren Res bas gange Land fo überfpannt, bag fein Drt mehr ale 31/2 DR. von einer Bafferftrage entfernt liegen foll. Bon brei großen Bereinigungepunkten gieben bie Saupttanale nach allen Richtungen, von London, Birmingham und Manchefter, Die ihrerfeits wieber mit ben großen Seeffabten Liverpool, Briftol und Bull in innerer Bafferverbindung fteben. Die bedeutenbften Diefer vielen Ranale, Die alle Privateigenthum, find : ber Grand-Trunt ober Trent- and Merfentanal (201/2 M. lang) mit bem Drforblanal (20 Dt.); ber Grand-Junction (19 % Dt.) mit bem Grand-Union (9 % Dt.); ber Leebs. and Liverpoolfanal (27 DR.); ber Bridgemater (f. b.); ber Themfe. Severntanal; ber berühnite Ellesmeretanal, ber aus ber Merfen zwei M. von Liverpool nach Chefter und burch einen Theil von Bales nach Shrewsbury führt. Sieran reiben fich, ebenfalls burch bie gunftige Dberflächengestaltung bes Landes ermöglicht, die durchgängig vortrefflich angelegten Landstraßen und bie Gifenbahnen. Die erffern find theils Sighwans ober öffentliche Landstragen, gut gebahnte Bege, Die, von ben Gemeinden unterhalten, felbft die fleinften Dorfer, Beiler und Meierhofe miteinander verbinden, theils Aurnpiferoabs ober Beerftragen, Chauffeen, welche von gefeslich autorifirten und burch Bollerbebung entichabigten Privatgefellichaften (Trufte) angelegt finb. Bene maßen 1848 gegen 100000 Diles ober 21739 b. D., biefe 19942 Diles ober 4335 b. DR., jufammen 26074 b. M., auf beren Erhaltung jahrlich 2,787102 Pf. St. verwendet werben. Außerbem find faft alle Stabte von einiger Bebeutung burch ein großes Gifenbahnnes fowolunter fich ale mit ben Saupthafen und Kabrifplagen verbunben und merben es in febem Sahre noch mehr. Aufang 1851 waren von ben 6620 Miles ober 1440 beutiche M. britifcher Bahnen allein in E. und Bales 5135 Miles ober 1116 beutsche DR. eröffnet. Die meiften Bahnen find mit boppelten Beleifen und mit elettrifchen Telegraphen verfehen, mittele beren jest London mit allen Puntten von England und Schottland in menigen Minuten fich in Berbindung fest.

Das Klima E.6 zeichnet sich als Insetklima durch große Gleichförmigkeit in der Warmevertheilung und durch Feuchtigkeit aus. Unter den Orten, welche eine absolute höhe von 1000
—1200 F. etreichen, ist keiner, wo die mittlere Temperatur des kaltesten Monats auf den Gefriespunkt deradsunt, und andererseits steigt die mittlere Temperatur des wärmsten Monats
nirgends üder 14 B. Milde Winter, kinhle Sommer sind also das charakteristiche Wertmal des
engl. Rima; ja der Winter ist milder als in jedem Lande unter gleicher und selbst unter getrick
engl. Rima; ja der Winter ist milder als in jedem Lande unter gleicher und selbst unter getrick
engerer Breite. Durchschnitzlich gibt es 152 Regentage im Jahr; nur einzelne Punkte der Westklüfte haben mehr. Die absolute Regenmenge beträgt im Durchschnitt jährlich 30 30sl. Die
große Keuchtigkeit spricht sich aber noch in den häusigen Nebeln aus, die nicht selten so die sind,
daß man Werkstätten und Läden am Tage erleuchten muß, wie z. B. in London, wo mau jährsich 34 Nebeltage rechnet. Doch sehlt es nicht an heitern Tagen; nur sind sie selten anhaltend.
Das Klima im Ganzen zeigt sich als gesund. Der Boden ist, die erwähnten Moore, heiden und
unangebauten Gegenden abgerechnet, sehr fruchstar und zu Getreidebau sowie zur Liebzzuglich geeignet. Längs den Klüssen beiten sich eine Wiesenschuten Worer, heiden und
Pügelboden mehr Acker- und Gartenland aus. Getreide, besonderte Weigen, gedelbt vortrefflich.

beffer aber im Often als im Weften. Das Pflanzenreich hat in E. feine eigenthumlichen Gattungen aufzweisen. Aber das Klima bewirft eigenthümliche Begetationeverhältniffe. Unter bem Einfluß der milben Seeluft grünen und blühen, nannentlich an den süblichen kuften, suben europälische Gewächse, wie Pomeranzen, Lorder, Chpressen, Myrten und die Zierrstanzen warmer Länder, ja sie dauern, durch Matten geschiet, zum Theil im Winter aus; doch wegen des Mangels energischer Sommerwärmet tragen sie gewöhnlich keine Früchte, oder doch nur müssersten Süden an Wänden gezogen, wie einige Gattungen der Weinrede. Gebenda gedeisen auch die Aprilose, Feige, Lamperts und Wallung, die Mausberre und die an die Nordgrenze die Kastanie. Die frühren Waldungen sind bis auf die Eichemalder in Susser und einige kleinere Forste ganzlich verschwunden, das Holz dahre niegends hinreichend, die Forsteutur völlig unbedeutend. Als Berennmaterial hist die Seinkosse; das Ruhholz aber muß eingesührt werden. Auch das Thierreich E.'s hat keine eigenthümlichen Gattungen. Es gibt nur vernig Wild; das Raubwild ist längst ausgerottet, und selbst die Füchse sind seiten und werden zum Fesen vom Continent verschrieben. Dagegen hat England einen unendlichen Reichthum afsischen und Auskern. Die lebtern sinden sich namentlich an der Kilste von Kent und Suffer und bei

Coldefter in Effer, fowie bei ber Infel Berfen.

Unter allen ganbesproducten fteben obenan bie Mineralerzeugniffe, auf beren Forberung G.'s induftrielle Große hauptfächlich mit beruht. Gein Mineralreichthum lagert meift in ben wefllichen und norblichen Diftricten. In ben übrigen Theilen findet fich nur bier und ba Gifen, welches aber bier megen Mangel an Roblen ungenust bleibt. Dagegen ift auf ber Befffeite ber grofartigfte Gruben- und Bergbau, ber regfte Buttenbetrieb im Gange. Golb fehlt; Silber, einft in ber Grafichaft Carbigan in Bales fo reichlich gewonnen, bag man biefen Bezitt bas malifche Potofi nannte, wird nur noch wenig gefunden, jahrlich etwa fit 30000 Pf. St. Rein Land befigt fo vieles und fo gutes Binn; boch wird baffelbe nur in Cornwall und ben umgrengenben Theilen von Devon gefunden, aus welcher Gegent ichon Die Phonizier ben Martt von Tprus mit Binn verfahen. Die Kundgruben bee Bleis find Derby, Cumberland und Northumberland. Rupfer findet fich hauptfachlich in Cornwall, fodann auch in Nordwales, auf Anglesen, in Devon und Stafford. Dazu kommt noch bas kostbare Graphit (BBaffer- und Reifblei) ju Borrowbale in Bortibire, aus welchem bie in ber gangen Belt gefcatten engl. Bleiftifte verfertigt werben; ferner Bint, Galmei, Antimonium, Robalt, Alaun, Bitriol und Schwefel. Aber einen noch weit größern Schat befitt G. in feinen Gifeugruben und Steintoblenlagern, Die, mas bie Ausbeutung gang befonders begunftigt, meift in unmittelbarer Nabe beifammen liegen. Bortreffliches Gifen finbet fich am reichhaltigften in Stafforb, Shrop, Nort, Derbn, Monmouth und in Bales, befonders in beffen fublicher Graffchaft Glamorgan, mo Merthyr Enbvil ber Centralpuntt bes Gifenbetriebs ift. Die Steintoblenfelber (Coalfields), bie einen faunenerregenden Umfang haben, geben fahrlich 25 Mill. Tonnen ober 500 Mill. Etr. Ausbeute und werden ben Bedarf noch auf viele Sahrhunderte beden, auch bei ungleich ftarferm Berbrauche ale fest. Dbenan fieht bas große norboftliche Relb in Durham und Rorthumberland, welches fich auf 341/2 D.M. verbreitet, ungerechnet bie unangebrochenen und noch völlig unerforschten Lager. Sobann bie weftlichen Roblenfelber von Bhitehaven und Lancafbire, wo allein 1848 bas Feld von Manchefter gegen 4 Mill. Tonnen gab, und bas Feld von Subwales, beffen Ertrag fast allein 100 Mill. Etr. ausgibt. 3m Gangen hat E. über 100 Steintohlengruben mit einem Betrieb von wenigstens 10 Dill. Pf. St. Bei bem ungehenern Ber brauche fur ben Sausbebarf, in Sohöfen, Schmelgen, Dampfmuhlen, Danupfichiffen, Locomotiven, Gabfabritation u. f. w. verfieht E. boch noch bie Ruftenftabte von gang Europa und Afrika, den größten Theil von Nord- und Sudamerika, ja fogar die fernfien oftindischen Länder mit biefem ausgezeichneten Brennftoff. Die Ausfuhr betrug 1850: 3,347607 Tonnen im beelarirten Berth von 1,280341 Pf. St. Bu biefen Detallen und Roblen tommen nun noch: Topferthon (ber beste an ber Sub- und Offfufte) und Porzellanerbe in großem Überfluß, Balter- und Pfeifenerbe, Rreibe, Alabafter, Marmor, Granit, Porphyr und Schiefer, Feuerfteine und treffliche Baufteine. Lettere find aber nicht ausreichend, baber E. eine ungeheuere Menge von Badfleinen brennt. Much Mineralquellen hat G. in großer Menge; fast febe Grafichaft befitt beren eine ober mehre. Die berühmteften Gefundbrunnen und Baber find Bath, Brighton, Briftol, Cheltenham (in Gloucefter), Burton und Datlod (in Derby), Malvern (in Borcefter), Tunbridge (in Rent), Scarborough und harrowgate (in Yort). Die Steinfalzlager E.6 gehoren ihrer Ergiebigteit nach ju ben bebeutenoften in Europa. Die Sauptlager befinden fich in ber weftlichen Grafichaft Chefter. Northwich bilbet bort ben Mittelpuntt ber Salzwerte

und Siedereien, und die Production von ganz Cheshire wird jest jährlich auf 12 Mill. geschäst, vom übrigen England auf 3 Mill. Err. einschließlich des an mehren Kustenorten gewonnenen Seeslazes. Bon der jährlichen Salzproduction ganz Europas (50 Mill. Etr.) kommen auf E. allein über 23 Proc. Die berühmteste Saline Se ist die zu Droinvich in Wortester. Der Reichthum an Naturerzeugnissen ist also in C. ein außerordentlich großer. Wenn gleichwol sehr viele berselben sür den Bedarf des Landes nicht sintäuglich sind, so erklärt sich dies aus der edens großen Dichtigseit der Bevölkerung und dem Verbrauch der Zahllosen Fabriken, die nicht allein das Land selbs, sondern die halbe Welt mit ihren Kadrikaten versehen.

Die Babl ber Bewohner hat fich feit einem halben Sahrh. (feit 1801) mehr ale verdoppelt. Sie belauft fich nach bem Cenfus vom 7. Juni 1851 auf 18.066684 Ropfe, wovon auf England 16,733937, auf Bales 1,188821 und auf Dan und die normannifchen Bufeln 143916 tommen. Die Bevollerung im eigentlichen England, jufammengewachfen aus ben Rachtommen ber alten Briten (Celten), Angeln, Juten und Sachfen und gemifcht mit Romern, Danen und Normannen in Folge ber verschiebenen Eroberungen bes Landes, bilbet im Gangen einen fconen und fraftigen Deufchenschlag. Die Sprache bes Boltes (f. Englifde Oprache), eine Tochter ber nieberbeutichen, bat viele Phafen burchlaufen, ebe fie fich ju ihrer gegenwartigen Beftalt entwidelte. In bem engl. Rationalcharafter fpiegelt fich gwar unverfennbar noch ber Charafter jener Stammvoller, boch haben auf beffen Ausbildung bie infulgre Ratur und Abgefciebenheit bes Landes, eigenthumliche hiftorifche Schidfale und die befondere Beftaltung ber gefellichaftlichen Berhaltniffe einen wichtigen Ginflug gehabt und bem Nationalenglander eine folge Baltung, Die Aubanglichteit an beimatliche Gigenheiten und altes Bertommen, einen großartigen Gemeingeift und politifchen Kreiheiteffinn, fowie einen gewaltigen, auf bas Unmittelbare und Praftifche gerichteten Thatigleitetrieb aufgepragt. Wiewol die Englander Tuchtiges in Milleufchaft und Literatur (f. Englifde Literatur) geleiftet, fo offenbart fich boch jene prattifche Nichtung auf allen Lebensgebieten bes Wolfes und hat bemfelben in Schiffahrt und Sandel, in Landwirthschaft und Induftrie ben Borfprung por allen übrigen Rationen gegeben.

Jene Linie, welche die Grenge gwischen bem weftlichen und nordweftlichen Gebiete ber Steintohlen und des Bergbaus gegen bas fuboftliche Tiefland bilbet, icheidet bas induftrielle E. von bem vorherrichend aderbautreibenden, bas neue von bem alten, bas bemofratifche von bem ariftotratifchen. In letterm liegen bie Sauptftabt, bie Universitaten, Bifchoffige und Rathebralen, bie tonigl. Rriegehafen, Die Schloffer und Partanlagen bes Abels von Altengland beifammen ; in fenem Theile befinden fich die reichen, rafch aufblubenden Fabritftabte, Die Dafchinen, bie bichtgebrangte Bevollerung ber Gruben . Dutten . und Kabrifarbeiter Renenglande. Die herrichenbe Rirche ift in G. und Bales bie fogenannte Dochfirche (f. Anglifanifche Rirche), ju ber fich etwa 15 Mill. Individuen befennen und bie regierende Ramilie wie bie boben Staatsbeamten beteunen muffen. In Betreff ber politifden Gintheilung gerfallt G., abgefehen von bem in 12 Grafichaften getheilten Bales, in 40 Grafichaften ober Chires, namlich Bebford, Berte, Budingham (Bur), Cambridge, Chefter (Chefbire), Cornwall, Cumberland, Derby, Devon, Dorfet, Durham, Effer, Gloncefter, Sampfhire (Sante ober Couthampton), Bereford, Bertford (Berte), Buntingbon, Reut, Laucafter (Lancafbire), Leicefter, Lincoln, Dlibb. lefer, Monmouth, Rorfolt, Rorthampton, Northumberland, Rottingham (Rotts), Drford, Rutland, Shrop (Salop), Somerfet, Stafford, Suffolt, Surren, Suffer, Barmid, Beftmoreland, Bilts, Borcefter und Dort. Uber C.s Bolts- und Staateverfaffung f. Englifche Berfaffung. Uber Die geschichtliche Entwidelung, fowie Die statiftischen Berhaltniffe E.6, über Bevollerung, Sandel und Induftrie, Rirchen- und Unterrichtemefen, Finangen, Beer, Marine, Colonien u. f. w. f. Grofbritannien. Bgl. Compeare und Phillips, "Outlines of the geology of E. and Wales" (20nd. 1822); "On the physical and political geography of the British-Islands" (Lond. 1831-41); Deibinger, "England und Bales in geognoftifcher und bobrograph. Begiehung" (Atf. 1844), fowie Deffelben Schrift: "Das brit. Reich in Europa" (Ppg. 1851); F. von Raumer, "Englandim 3. 1835" (2 Bbe., 2pg. 1836); Rohl, "Reifen in G. und Bales" (Dreeb. und Epg. 1842); Deffen "Land und Leute ber brit. Infeln" (3 Bbe., Lps. 1844); Lewald, "E. und Schottland. Reifetagebuch" (2 Bbe., Braunfchm. 1851 - 52); Senffarth, "G. und Bales mit ihren Bewohnern" (Stuttg. 1851).

Englische Fraulein ober Engeleschweftern heißt ein Nonnenorben, der durch die Grafin Luife Lorelli von Guaftalla 1534 in Mailand gestiftet wurde, wo diefelbe ein großes Kloster geinbete. Sie mablte für die Ordensschweftern senen Namen, damit fich dieselben ftete der keinheit und Unschuld ber Engel erinnern sollten. Papft Paul III. genehmigte ihre Stiften, befreite

biefe von ber Aufucht bes Bifchofs zu Mailand, fiellte fie unter bie Obbut ber Retigiofen bes h. Paulus und geftattete bem Drben, die Regel bes b. Augustin zu befolgen (1536). Biele Fraulein von bobem Stande gehörten bem Drben au. Ale fpaterbin manche Ungefehlichfeit in bem Orben fich eingeschlichen, erhielt berfeibe bie Claufur. Coon Borromeo batte fur bie Ronnen neue Conflitutionen entworfen; boch erlangten biefe erft vom Dapfte Urban VIII. (1623) bie Beftätigung. Die Englifchen Fraulein zeichneten fich nur burch ihren Lebenemantel wie burch ihre Birtfamteit aus, Die hauptfachlich auf Die Befferung unfittlicher Frauen und Dabchen fich erftredte. Der Drben besteht noch in Stalien. Die Schwestern fleiben fich wie Die Dominicanerinnen, tragen weiße Schube, ein bolgernes Kreug auf der Bruft, einen golbenen Ring mit einem Bergen, in welches ein Chriftusbild eingegraben ift, und um ben Sals einen weißen Strid, ber bis gu ben Rnicen reicht; an ben großen Refitagen fegen fie eine Dornentrone auf. Außer biefen Englifden Araulein ober Engeleichmeftern gibt ce noch einen gweiten Drben beffelben Ramens. ber von Daria Berba 1609 in Dort gefliftet murbe, auch nach ber Regel bes b. Muguftin lebt, aber ber Ergiehung und Rrantenpflege fich gewibmet hat und in Baiern, Oftreich, Stalien, Franfreich und anderwarts verbreitet ift. 3m 3. 1704 erhielt er Die papftliche Beftatigung. Die Orbensglieber legen nur die einfachen Belubbe ab und theilen fich 1) in Die abeligen, welche "Fraulein" beigen, 2) in die burgerlichen, welche "Jungfrauen" genannt werben, und 3) in die bienenden Schwestern. Rur die Mitglieder ber erften Claffe erhalten Die bobern Burben; bie Borfteherin ober Oberin muß von altem Abel fein und führt ben Titel : gnabige Frau. Die Drbenetleibung ift ichwarz mit einem weißen Brufttuche und weißen Banbichleifen; bagn gehort eine runde Saube mit fleinen Seitenlappen und ein fcmarafeibener Schleier. Beim Ausgeben

und im Chore wird noch ein Mantel von fcmarger Ceibe umgeworfen.

Englifche Krantheit, Rhachitis (frang. la chartre, engl. the rickets), auch 3meimude genannt, ift eine bem Rinbesalter eigenthumliche Erweichung (Offeomalacie) und baburch bewirfte Biegfamteit bes gefammten Anochenfuftems. Gie tritt meift nach bem Bervorbrechen ber erften Bahne, weniger in ben junachft barauf folgenben Sahren, noch feltener im ichon mehr entwidelten Denfchen und nach vollendeter Entwidelung gar nicht mehr auf. Wenigstens ift bie Rnochenerweichung ber Erwachsenen (befonbers bei Frauen vortommenb) noch burch mehre wichtige Umflande verfchieben. Dagegen icheint bie bem Sauglingealter eigenthumliche Erweidung bee hintertopfe (ber weiche Bintertopf, Craniotabes, Schabelichmunb) ein frubeftes Auftreten ber Rhachitis gu fein. Ihrem Befen nach befteht biefes Ubel in einer Aufullung ber Rnochenfubstang mit blutigen und gallertartigen Ausschwigungen, wobei bie Rnochenfalge (bie Anochenerbe, b. b. bie Ralbfalge) verichwinden und gulest ber Anochen bis auf feine Minbenfubftang ichwinden tann, bafern nicht burch Bertalfung bee Erfubate (fogenannte Cburneation) eine Gelbitheilung eintritt. Der Berlauf ber Rhachitis ift gewohnlich folgenber. Den Unfang machen Unregelmäßigfeiten in ber Berbauung. Sierauf beginnen bie Beleufenben ber Ruochen angufchwellen, befondere bie bee Worderarme, bee Unterichentele und ber Rippen; baber bie Anochel an guf und Sand, wie burch ein umgefchnurtes Band abgebunden, ober- und unterhalb bee Belente hervorragen (Doppelglieder, Zweimuche genaunt). Allmalig werben bann bie übrigen Theile ber Rnochen weich und burch bie Musteln, benen fie in biefem Buftanbe teinen Stutpuntt mehr bieten fonnen, fomie burch bie Schmere bes Rorpers frumm gebogen. Gleichzeitig ertranten bie Bahne, werben ichlecht, fallen aus und erfeben fich nur langfam wieber. Das Entfteben ber Rhachitis wird burch Erblichteit, burch anhaltenbe Einwirtung einer naftalten, feuch. ten, nebeligen Bitterung ober ungefunder Bohnungen und burch unzwedmäßige Lebenbart begunfligt. Man finbet fie hauptfachlich in norblichen ganbern mit feuchter Utmofphare, g. B. in England, Solland und Norbfrantreich; gegen ben Guben ju wird fie feltener, in ben Tropenlandern verfcwindet fie gang. Die Beilung ift vorzuglich von einer zwedmäßigern Lebensart, bie Berbauung und Blutmifdung verbeffernben Mitteln (namentlich Ralt. und Magnefiapraparaten, auch wol babei Stahlmitteln, Leberthran u. f. m.) und ffartenben Babern und von bem fortichreitenben Alter zu erwarten, gelingt jeboch felten fo, baf teine Spuren ber Rrantheit (3. B. trumme Beine, verbildete Bruft, frummer Ruden) gurudbleiben. Bal, Carvela, "Beobachtungen über bie Beilung ber Mhachitis" (aus bem 3tal. von Delicher, Bonn 1835); Buerin, "Die Rhachitie" (aus bem Frang. von Beber, Norbh. 1847); Beber, "Mutationes ossium in osteomalacia" (Bonn 1851).

Englifde Runft. Das in fo mancher Sinficht reich begabte England hat in ber Runft niemale eine bebeutenbe Rolle gefpielt. Der engl. Geift hat burchaus eine verftanbige, auf bas Prattifche und 3medmäßige gebenbe Richtung, fobaf fich ber gange Umtreis inbuftrieller Thatigfeit größerer Pflege erfreut ale bie ichonen Runfte. Lettere ermangelten flete ber afibetifchen Durchbilbung und geigten fich bier allgu geneigt, ine Bigarre, Ubertriebene und Conderbare ausquarten. Auch bie engl. Runftphilosophen haben biefen nationalen Charafter nicht verleugnet. Sume fonmt nicht weiter als bis jum unerflarlichen Schonbeitelinn, welcher in feiner Cultur Beichmad heifit. Burte führt bas Erhabene auf ben Trieb ber Gelbfterhaltung, bas Schone auf ben ber Gefelligfeit gurud. Jubeg bat Burte bei aller materiellen Anichauung eine leife Ahnung bavon, bag bas Schone nicht fur bie Begierbe fei, Sogarth fuchte bie Schonheit gar geometrifch ju gergliebern. Es ift nach folden Unfichten erflarlich, baf bie Englanber, wenn in irgend einer Runft, in berfenigen etwas leiften mußten, Die mit ber Zwedmagigteit burch ihre Ratur am engften verbunden ift: in ber Bautunft, Sierin allein hat England im Mittelalter etwas Gelbftanbiges und Gigenthumliches geleiftet, aber nicht, ohne biefes feinem Charafter gemaß jum Theil außerhalb bes Bebiete mafvoller Schonheit berauszubilben. Aus ber alterifilichen Architettur ift in England tein Beifpiel vorhanden. Bas unter ben Angelfachfen gur Ausführung tam, gerftorten bie Danenfriege ober fpatere Reubauten. Rach ben Drnamenten in ben angelfachf. Danuferipten au foliefen, icheint barin ein munberliches Gemifc von Schnorteln und Thieraeftalten geberricht zu haben. Die normannische Invalion brachte auch normannische Runftubung über ben Rangl. In ber Normanbie bestand ber Bauftil aus bem Suftem ber gewolbten Bafiliten in ftrenger Confequeng. Die engl.-normannifden Berte aber haben ein gemiffet Beprage von Stoly und Bucht; fie ericeinen ichmer und gemaltfam in ber Daffe und reich gegliebert in ben Gingelnbeiten, welches Lettere aber nicht aus bem innern Dragnismus bes Baus, fonbern aus ber Sucht nach bunter Mannichfaltigfeit hervorging. Das umfaffenbfte Beifpiel fur ben engl.-normannifchen Stil bietet Die Rathebrale von Normich, welche im Laufe bes 12. Jahrh, ausgebaut murbe. Der germanifche Stil tritt bann in England um bie Mitte fenes Jahrhunderte und gwar querft als Bierbe auf. Gegenüber bem frang, germanischen Stil, welcher an ber roben Grundform festhalt, zeigt fich im engl.-germanifchen Stil bie Ausbilbung und bas Gewicht ber Detailformen. Im Grundriffe hat Diefe Architettur eine betrachtliche Lange ale Gigenthumlichteit. Gelten genugt ein Querfcbiff; an ber Offfeite mirb bie langgeftrecte Laby Chapel angebaut; im Innern werben leichte Gaulenbundel angemendet; Die Bogen find reich gegliebert; aufen an ben Racaben pruntvolle Decorationen, oft bes Ernfies entbehrenb. Den Thurmen fehlt burchweg bas achtedige Dbergeschoff; die Spigen berfelben fleigen als ichlante, achtseitige Ppramibe empor. Bolltommen bagegen in feiner Art ift bie engl. Schlofbaufunft, bie bann auch in manchen Studen maggebend auf Die Rirchenbaufunft einwirfte. Die umfaffenbfte Belegenheit, Die felbftanbige Entwidelung bes engl-germanischen Stils im Banzen wie im Einzelnen zu beobachten, gibt bie Rathebrale von Salieburn (1220-58); Die ebelfte und reinfte Durchbilbung bes germanifchen Stile zeigt bas Schiff ber Rathebrale von Dort. Bergbe biefe aber fant feinen befonbern Antlang in England. Bielmehr entfaltete fich fpater bas ber engl. Bautunft eigenthumliche becorative Element ju immer großerm Glange und Reichthum, aber auch ju großerer überlabung und leerem Prunt. Als wichtigftes Beifpiel fann bier bie Rapelle bee Ring's-College ju Cambridge (1441-1530) gelten. Babllofe Bauten, Die nach Beenbigung ber Rriege ber Rothen und Beigen Rofe ausgeführt wurden, ftellten ben fpatgothifden Profanftil fur lange Beiten fest, bessen ernste, malerische Majestät übrigens nicht geleugnet werben tann. Besonders ift bas Innere ber Sallen in Schloffern, Stabthaufern und Collegien, beren noch mehre aus bem 16. Jahrh. erhalten find, burch malerifche Anordnung ber gefprengten Solgbeden von groß. ter Birfung. Benig vor bem Anfange bes 17. Jahrh, beginnt Italien fo ftart auf England gu wirten, bag von einer eigentlich engl. Bautunft nicht mehr bie Rebe fein tann. Inigo Jones, ber Erbauer bes Whitehallpalaftes, mar ein getreuer Rachfolger Pallabio's. Chriftoph Bren, ber eine große Bahl von Prachtbauten ausführte und als Erbauer ber Rirchen St.. Paul und St.-Stephan in London einen großen Ruhin gewann, war ebenfalls von feinen ital. und franz. Beitgenoffen vollig abhangig, boch nicht ohne Abel und Strenge in Berhaltniffen und Anord. nung. Begen bas Enbe bes 18. Sabrh., wo aller Orten bie Clafficitat über ben Rococo Deifter wurde, tonnte auch England fich ber Bewegung nicht entgieben. Stuart's .. Antiquities of Athens" und andere Berte brachten bier eine mabre Begeifterung fur ben griech. Bauftit bervor, ber bein auch allen flimatifchen Bebingungen Englands jum Erope vielfach angewandt murbe. Der in neuefter Beit wieber herrichend geworbene gothifche Profanftil wird gegenwartig auf eigenthumlich tuchtige Beife gehandhabt. Co find Die neuen Parlamentebaufer von Barro in biefem Stil erbaut. Diefe machtigen, fehr toftfpieligen Bebaube fint fur bie Baumeifter unb Runftler aller Art eine treffliche Schule gewefen, namentlich ba bie großen glachen auch bebeus

tenden Spieltaum für Bildwerke dargeboten haben. Diefe find im Detail oft von großer Schönheit, aber im Ganzen mehr zierlich als großartig, sobaß sie nicht ganz die Eintönigkeit bestegen,
welche durch die großen Massen und die geraden Linien hervorgebracht wird. Besondere reich gift das Junere ausgestattet. Einen großartigen Beweis, was es zu leisten vermag, wenn die Zwedmäßigkeitsfrage allein in Betracht kommt, hat England 1851 durch den von Parton erbauten Arnstallpalast gegeben, der mit alleiniger Anwendung des Glases und Eisens und auf

trodenem Bege in turger Beit bergeftellt murbe.

Bas bie Bilbbauertunft betrifft, fo ift eine Ginwirtung ber Schule von Riccolo Pifano, bem Bieberermeder ber Sculptur, auf Die Plafiit in ber Rormanbie und fomit in Eugland unleugbar. Beinrich III, ift ale ber erfte Berricher angufeben, ber ein Intereffe fur bie Runft zeigte. Seine Statue und bie ber Gleonore bilben bas wichtigfte und trefflichfte Monument ber engl. Sculptur bes Mittelalters. Beinrich's fteter Bertehr mit Rom und feine Borliche fur bas Aremde jog frembe Runftler in bas Land. Bis jum Anfang bes 14. Jahrh, bauerte biefe ergiebige Beit, welche wol bie Augusteifche fur England genannt worden ift. Im Laufe biefes Jahrh. gewinnen Die Sculpturen nicht felten eine garte Gragie. Der reiche architeftonifche Stil nahm bie Rrafte ber Bilbhauerei ftart in Anspruch und abforbirte fie endlich fast gang. Bis gegen Ende bee 18. Jahrh. murbe Beniges und unter biefem faft alles Bebeutenbe von fremben Runftlern ausgeführt. Dann trat nach einigen Borlaufern John Flarman auf, zuerft ein genaueres Ctubium ber Antite in England einführenb. Es berricht eine große Reinheit und Sittlichfeit bes Gemuthe in feinen Arbeiten; boch fehlte ihm noch genaue Renntnig bes menfchlichen Rorpers. Bu ben bebeutenbften Talenten auf biefem Gebiete gehoren ferner, außer Rolletens, Chantren, bie beiben Beftmacott und Brat, bann Macbonalb, Solline und Carem. Bei weitem am meiften wurden auch in ber Sculptur immer die mehr ins praktifche Leben eingreifenden Arbeiten geforbert. Portratebuften, hochftene Portratftatuen und Grabmonumente befchaftigten bie Bilbhauerwertstätten. Ibeale Gegenftanbe von einiger Bebeutung find erft burch bie Runftler ber Gegenwart zur Geltung gebracht worben, von benen wir ale bie wichtigsten nennen: Mac Dowell, Baily, Gibfon, voll Anmuth und ohne Frage ber bebeutenbfte, Th. Campbell, G. Davies u. M. Den Bealftoffen ift auch bie Schen ber Englanber vor bem Radten entgegen, gegen welches fich, ba es von auswarts, wiewol mit Feigenblattern, vielfach in die große Ausstellung von 1851 brang, manche freilich von anberer Geite befampfte Stimme in ber Preffe außerte.

Die Malerei murbe mahrend bes Mittelalters, jeboch in geringerm Mage ale in Deutschland und Frantreich, in Berbindung mit ben übrigen Runften geubt. Engl. Maler von Bebentung treten erft im 17. Jahrb, auf. Gie haben van Dod's und holbein's Birtfamteit in England jum Borbilbe. Buerft findet fich, wie erflarlich, bas Portraffach angebaut. Reben Dobfon, Jamefon, Bright, Cooper und Anbern wirfen vorzugeweife Auslander, wie van ber Faes, ober Solde, welche Anhanger frember Schulen find, wie Thornhill, welcher ber frang. Schule anhing. Durch ihn tam bie fogenannte Siftorienmalerei, b. h. mythologifche und allegorifche Scenen, auf; auch malte er bie Ruppel ber Paulefirche. Ale ber erfte originelle engl. Maler muß 2B. Sogarth betrachtet werben (1697-1764), ausgezeichnet in ber fatirifden Schilberung ber Sitten feiner Beit, ber Schopfer ber engl. Caricatur. Als Maler wenig ausgezeichnet, aber ein geiftvoller Rupferftecher, gab er guerft ber engl. Malerei jene naturaliftifche Richtung, bie feitbem burch ben Ginn bee engl. Boltes fo fehr begunftigt murbe. Der eigentliche funftlerifche Charafter und eine gemiffe jener entgegengefeste ibeelle Richtung murbe in fie eingeführt burch Sir Jofhua Rennolbe (1723-92), Der fich in Stalien und hauptfachlich nach venetianifchen Meiftern gebildet hatte und ale Prafident der 1768 organifirten Atademie der Runfte nicht minber burch fein Beifpiel ale burch feine Schriften wirfte. Ceine Rebenbuhler im Portrat waren Ramfan und G. Romnen, auch ber talentvolle Th. Gaineborough (1727-88), beffen Sauptfach eigentlich bie Lanbichaft bilbete. Ale ber erfte vorzugliche Lanbichaftemaler ber Englanber verbient in berfelben Beit Richard Bilfon, ein Rachahmer Claube Corrain's, genannt gu merben. Repnolbe' Rachfolger als Prafibent ber Mabemie mar ber nordamerit. Quater Benj. Beft (1738-1820), ber guerft als Siftorienmaler eigentliche Anertennung fand, obgleich ihm bas hobere ichopferifche Talent fehlte. Dehr ale durch feine Berte nuste er ber engl. Runft burch feine Furforge fur bas Gebeihen ber Atademie und feine Theilnahme an der Grundung ber British Institution, welche beibe Anftalten durch ihre Ausstellungen Die Kunftliebe des engl. Dublicums und ben Betteifer ber Runftler auf ausgezeichnete Beife geforbert haben. Unter feinen Beitgenoffen, die ihm weber an außerm Glud noch an Studium, jum Theil aber an Barme und Phantafie überlegen waren, ift gufin ber bedeutenbfte. Die Theilnahme bes Publicums

für bie Siftorienmalerei murbe hauptfachlich burch bie von John Bonbell unternommene Chatfpeare-Galerie, bann burch ben Aufschwung ber engl. Aupferflecherfunft geforbert, Die David'fche Schule, welche ihren Ginflug von Franfreich aus über faft gang Europa verbreitete, hatte auf England Die menigfte Wirfung. Mur einzelne Runftler, wie Welfall, gingen ber Elegans und bem Theatereffecte im biftorifden Rache nach; Anbere, wie Bilton Etty, Brigge, fclugen einen freiern Beg ein, ohne jeboch Ausgezeichnetes zu leiften. Bon lebendigerer und fruchtbarerer Phantafie mar Stothart. Geit 1830 erregte besondere John Martin Auffeben burch feine toloffalen Compositionen, welche inegefammt burch feltfame Grofartigkeit und unerhörte Lichteffecte großes Auffeben erregten. Doch hat fich biefe Richtung ichon wieber überlebt. Es fehlte ber Biftorienmalerei fortbauernd faft ganglich an Ermunterung burch offentliche Berte. Die Rirche lebute in England feit ber Reformation jegliche Berbinbung mit ber Runft ab; vergebene hatten feit 1773 mehre ausgezeichnete Runftler fich jur Musichmudung ber tablen Daulefirche erboten. Die Geiftlichfeit verbat fich foldes ausbrudlich. Den Preis trug immer Die Portratmalerei bavon, Die in Gir Th. Lawrence (1791-1850), ber nach Beft's Tobe Prafibent ber Atabemie mar, einen geiftreichen Bertreter fanb. Geine nur anicheinend mubelofe Manier ermedte eine Menge von geringern Rachahmern. Rebenbubler von ihm waren John Jadfon und G. Dawe. Außerbem machten Th. Phillips, DR. M. Chee (geft. 1851), nach Lawrence Prafibent ber Mademie, S. Soward, B. Beechen, Barb, Rothwell, S. 2B. Pideregill und 2B. Sobbay ale Portratmaler fich berühmte Ramen. Den gegrundetften Rubm erwarb fich ber Genremaler Dav. Billie burch ebenfo geiftreiche Erfindung als naturgemaße, fraftige und vollendete Ausführung. Die religiofe Dalerei in England ift talt, puritanifch fleif, ohne Leben und Enthufiasmus. Die Siftorienmalerei ift noch heute im Bangen unbeliebt; erst neuerbinge wurde ihr in ben neuen Parlamentehaufern ein Raum gegeben, wo fie fich al fresco ausbreiten barf. Charles Lod Cafflate, feit bem Tobe Shee's Prafident ber Atabemie, ber biefe Malereien leitet, tonnte mit feinen Siftorien in correcter Beichnung und ichonem Colorit bei feinen Lanbeleuten teinen befonbern Anklang finben. Er mußte fich ju feinen berühmten Banbitenfcenen u. bgl. entschließen. Schon bie fleinen Bobn. simmer ber Englander icheinen auf bas lieber gefehene Benre ober Stoffe aus ben Dichtern u. bgl. hingumeifen. Chalon, Mulreaby, M. Frafer, Lauber, Barb, 2B. Collins, Rebgrave und Andere cultiviren diefee Gebiet. 3m Portrat, in ber Lanbichaft, wo wir Turner (geft. 1852), Stanfield, Glover, Calcott, in ber Geemalerei, mo wir Lee, Coote, Stanlen nennen, in ber Thiermalerei, wo vor Allen Cb. Lanbfeer glangt, in ber Architefturmalerei endlich, worin D. Roberts Ausgezeichnetes leiftet: auf all biefen Bebieten ift ein gludliches und erfolgreiches Streben nicht zu vertennen. Faft überall aber tritt als charafteriftifch bas Borwiegen bee Farbenfinne vor bem Formenfinn hervor. Einer befondern Pflege erfreut fich die Aquarellmalerei (f. b.) und die Dliniaturmalerei (f. b.), fodag bie Berte aus biefen Aunstaweigen gufammen mit ben Beichnungen auf engl. Ausstellungen immer in beträchtlich größerer Angahl vorhanden find ale Die Olbilder.

Der Rupferftederei murbe im Laufe bes 18. Jahrh. eine fehr lebhafte Thatigfeit jugemenbet; boch geht bas Streben hauptfachlich auf eine brillante Technif. Die brei bebeutenbften Deifter maren Robert Strange (ebel und gehalten in feinen Leiftungen), 2B. Charp und Boollett, ber befonbere Lanbichaften flach. Rach biefem burch Solibitat und ernftes Streben ausgegeichgeten Triumvirat fintt bie Stechtunft in England, und bie weichere Punctirmanier fowie ber emporgetommene Stablitich tragen baran einen Theil ber Schulb. Doch find einige tuchtige Stecher, unbefummert um bas Begehren nach ber Kabritmaare reich ausgestatteter Bouboirwerte, ungeftort ihren Beg gegangen, und es ift gegenwartig ein erneuter Aufichnung unvertennbar. Bir nennen Lanbfeer, Freeman, Burnet, Die beiben Kinden, Coote, Gooball, Die beiben Reur, Bacon, Roall, Graves, Balder u. f. m. - Die Bolgfchneibekunft murbe burch bas technische Talent eines Ih. Bewid, ber fie 1775 juerft wieber emporbrachte, sowie burch beffen Rachfolger Th. hord, harven und Andere zu einer bieber ungefannten bobe gefteigert. Doch ift bie Unwendung ber Rupferflichmanier in berfelben nicht ju billigen. Bahlreiche illuftrirte Berte, befondere bas "Penny magazine", haben ju ahnlichen Unternehmungen auf bem Continente ben erften Anftof gegeben. Alles wird fest burch holgichnitte illustrirt, Chatfpeare wie ber "Punch". Auch bediente fich bie in England befondere burch G. Cruiffhant vertretene Caricatur biefer Runft. - Die Lithographie erhalt namentlich im Landichafte- und Architetturfache ausgezeichnete Pflege. Bir ermahnen Roberts, Duller, Saghe, Rafh, Clanton, Anight. Bgl. Allan Cunningham, "Lives of British painters, sculptors and architects" (5 Bbe., Sonb. 1829); Samilton, "The English school, a series of the most approved productions in painting and sculpture etc." (Lond. 1830 fg.); Paffavant, "Runfireife durch England und Belogien" (Aff. 1833); Baagen, "Runftwerte und Kunftler in England" (2Bde., Berl. 1837—38).

Englifche Pandwirthichaft. Seitbem Thaer in feiner .. Ginleitung gur engl. Landwirthe fcaft" (1798) ben außerorbeutlich gehobenen Betrieb Großbritanniens in bas rechte Licht geftellt. ift bie brit. Maricultur bas Dufter und bie Borgangerin bes agricolen Fortidritte in ber gangen Belt geworben. Die mefentlichen Buge ber gegenwartigen Geftaltung biefer in jeber Begiebung intereffevollen, wenn auch nicht unbedingt nachahmungewerthen Agricultur laffen fich in Folgenbem aufammenfaffen. Das bauptfächlichfte Relbipftem ift ber Kruchtwechfel und bie Bafis beffelben Die beruhmte Rorfolter Bierfelberwirthichaft, welche lautete : 1) Ruben (Turnipe) gebungt, 2) Berfie, 3) Rice, 4) Beigen, alfo amei Rutterpflangen auf amei Banbelspflangen (Betreibe) brachte. Begen ber au haufigen Biebertebr bes Rlees murbe aber biefer Truchtmech. kl in einen funffelbrigen burch Ginichalten von Beibe- ober Rleegras umgeanbert, und biefe Bewirthichaftungeweise hat fich mit vericbiebenen Mobificationen über gang Grofbritannien perbreitet. Die Rolge bavon mar: bebeutendes Gemicht ber Biebrucht, vergroßerte Dungerprobuction, außerorbentliche Reinbeit ber Sagten, trefflicher Gulturauffant bes Bobens. Diefe vier Duntte find die größten Borguge bes engl. Aderbaus. Die Brache ift überall abgefchafft; im Rorben finbet noch jumeilen Ruppelmirthichaft ftatt. Der Bauptertrag bes Bobene mirb baber ftete burch bas Mittel ber Biebjucht erreicht. Comit lagt fich bas Grundgefes ber engl. Agricultur nennen : richtiges Berhaltnif bee Futterbaus ju bem Anbau ber Martterzeugniffe. Gin großes übergewicht erlangt ber engl. Aderbau burch bie Babl und Benutung feiner Dungemittel. Darin fann nur noch ein europ. Laub, Belgien, wetteifern. Ramentlich grofartig ift ber Bedarf und Berbrauch an funftlichen Dungungemitteln. Guano, Poubrette, Urate, phosphorfaurer Ralt in Rnochen und Roprolithen, Ralifalge, Chilefalpeter u. f. w. merben in ebenfo arofem Dage benutt wie Leinfuchenmehl, Gope, Ralf und alle moglichen Difcherben. Die Bobenbearbeitung findet meiftentheils mit anertannter Gorgfalt fatt und die Bulfemittel bagu bilben befanntlich einen ber großten Borguge engl. Landwirthicaft. Die Sandgerathe, namentlich Spaten und Saden, zeichnen fich burch folibe, zwedgerechte Conftruction aus. Die Pfluge find größtentheils nach mathematischen Principien erbaut, mit Ausnahme eines einzigen in ber Graficaft Rent fammtlich Beet- und porquasmeife Comingpfluge und merben bauptfachlich aus Gifen gefertigt. Ale Die vorzüglichften gelten : Die von Kinlanfon, Ulen, Ranfome, Beneman und howard. Die Eggen werben ftete boppelt ober mehrfach gefahren und fteben binter ben Pflugen nicht gurud. Berühmt find bie ichott. Mhomboibal- und bie fleinen Effereggen, von welchen lettern ftets 6-12 jufammengetoppelt merben. Die Balgen befteben meiftens aus Buffeifen, baben einen großen Durchmeffer und find boppelt ober breifach getheilt. Gang befonbere darafterifirt mirb bie enal, Birthicaft burd bie Pferbehaden, Gultivatoren, Erfirpatoren, Eggenhaden, Baufelpfluge und Schrubbpfluge, welche theile gur Borbereitung und Reinigung bes Aders, theile gur Bearbeitung ber Brifchenraume ber Reihenculturen bienen. Die Englanber bebienen fich nämlich allenthalben ber Gaemafchinen zur Ansfaat und fiellen bie Fruchte ohne Unterfchied in Reihen (Drillen), welche fobann fpater behadt werben. Dies findet felbft bei bem Betreibe flatt, und bie engl. Drillwirthichaft ift eine bedeutenbe Gigenthumlichteit bes bortigen Betriebs. Die Gaemafchinen find febr vervolltommuet; am meiften im Gebrauch find biefenigen nach ber Coof ichen Conftruction ober bem Loffelinftem. Ebenfo find bort bie Dreichmafchinen allgemein und haben ben Sanbbrufch ganglich verbrangt. Es gibt bavon eine große Angahl verichiebener Arten, die aber im Wefentlichen auf dem alten Princip von Meitle bafiren. Getreibereinigungemafchinen, Grannenreiniger, Burgelmertmafch und Schneibemafchinen, Sadfelichneibemaschinen, Seuwenbemaschinen fehlen in teiner Birthichaft. Bemerkenewerth ift babet bie immer mehr in Aufnahme tommenbe Bermenbung ber Dampftraft als Motor, wogu man fich vorzugeweife fleiner transportabler Dampfmafchinen bebient. Fur Bobenverbefferung und Urbarmachung wird außerordentlich viel gethan: namentlich ift bas Onftem ber Drainirung gang allgemein.

Die haupisächlichten Culturpflanzen Grofbritanniens find: Beizen, die alleinige Brotfrucht, bavon nur die Abart Englischer Beizen (Triticum turgidum), Gerfte, hafer (Fahnenhafer), Pferbebohnen, Erbsen, Wicken, Kartoffeln nur in geringfter Ausbehnung, dagegen Rüben (Aurnips) als hauptfutterflanze, Mofren, Rotflee, Luzerne, Esparfette, engl. und ital. Rapgras, Raps, Canariengras, Hanf, Lein, Hopfen, Ropffohl, Genf, Runkelrüben, Topinambur und Mais. Der Kutterbau ift durchweg ein rein kunktlider: natürliche Wiefen kommen verballe-

32

nismäßig felten vor. Eine weitere Eigenthumlichteit ber englischen Birthichaft, welche gang aus beren Felbistem hervorgeht, ift bie, baß der Actebau völlig von Rebengewerben getrennt ift und ber Landwirth sich baher mit der fecundaren Production gar nicht beschäftigt. Charettefiich ist die Bauart der Hofe, welche nur aus einflödigen Saufern bestehen, offene Ställe, einen umgannten Biehhof, der zugleich als Düngerstätte dient, und garteine Scheunen haben. Sämmtliches Getreibe, Stroh und heu wird nämlich in Feimen, entweber auf dem Felde selbst oder in dem Keimenshof, aufbewahrt, da die transportabeln Dreschmaschinen bies sehr begünstigen. Der engl. Landwirth hat aus diesem Grunde nur sehr vonig Fuhrwert nöthig; nichtsbestoweniger sind seine Transportgeräthe, überwiegend Karren, sehr gut und dauerhaft gebaut.

Glanzpunkt der brit. Agricultur ift die Biehzucht, welche nach rationellen Principien betrieben wird und als Mufter für alle übrigen Lanber bafteht. Die Buchtungsgrundfage ber Englanber faffen ben 3med ber Biebhaltung ine Muge und verfolgen benfelben mit großer Confequena, fobag fie ihr Biel, fei es nun, baf fie Lurusthiere, Arbeitsthiere, Bolle, Fleifch ober Fett erzeugen wollen, in ausreichendem Dage gewinnen. Die Pferbezucht ift fehr weit voran. Aus Mifchung von Arabern, Berfern und Spaniern entstanden, ift bas engl. Bollblutpferd, hauptfachlich jum Rennen gezuchtet, eine ber ebelften ber Belt. 3hm untergeordnet fieht bas Jagopferd, noch tiefer bie Bagen- und Landpferde (Salbblut); alle find aber fur ben 3med ihres Gebrauchs vortrefflich geeignet. Das fcmere Rarrenpfert, welches burch feine Große ofter Staunen erreat, ift urfprunglich vlamifcher Abstammung. Das engl. Rindvieh zeichnet fich befondere burch Feinheit feines Rnochenbaus, Anlage gur Daft und Dildergiebigfeit aus. Die hauptfachlichften Racen beffelben find die von Bereford, Teesmater oder Bolberneg, auch Rurghorn (Short horn) genannt; Die vorzuglichfte ift bie von Devon, Albernen, Gallowan, Angus (ungehornt), Befthighland und Colling. Ale befondere mildergiebig wird Die fcott. Airfhirefuh andern vorgeangen. Die Erfolge ber engl. Rindvichaucht geben ine Ungebeuere : es ift nichte Seltenes, bag für gute Buchtthiere 1000 Guineen gezahlt werben. Die Schafzucht wird in England mit Energie und befonderer Borliebe betrieben, jedoch wird mehr auf Fleifch wie auf Bolle geguchtet. Bon ben furgwolligen Schafen ift bie Southbownrace Die verbreitetfte, nachft ihr Die Cheviotichafe. Langwollige find bie berühmten Leicesterichafe, welche auch zur Daft vortrefflich geeignet find. Das gange Sahr hindurch befinden fich die Schafheerben im Freien. Die Schweinezucht fieht gleichfalls auf einer hoben Stufe. Die berühmteften Racen find bie von Bort, Sampfbire und Effer. Durch Rreugungen entfteben fahrlich neue Spielarten. Gehr haufig werben Schweine auf 8-900 Pf. gemaftet. Die Feberviehzucht wird nirgenbe im Großen betrieben und ift nur im fubmeftlichen England einigermaßen bebeutenb. Biegen tommen blos in Schottland vor; bagegen bilbet bie Raninchenzucht häufig einen integrirenden Theil bes Betriebs.

Eigenthumlich find bie Befigverhaltniffe bes Grund und Bobens. Derfelbe befindet fich in ben Banben verhaltnifmafig nur Beniger, welche felten ihre Guter felbft bewirthichaften, fondern Diefelben verpachten. Die Guter find nicht groß, aber auch nicht flein; boch gibt es nach engl. Begriffen weit mehr von den erftern als von ben lestern. Der Stand ber engl. Landwirthe gerfallt in gwei große Claffen, Gigenthumer und Dachter (Farmer). Gine Abniniffration burch Bermalter findet nirgende ftatt. Auch gibt es feinen eigentlichen Bauernftand : biefen fubffituiren etwa bie Bausler (Cottagers), augefeffene Landarbeiter. Die Pachter gerfallen wieber in zwei Abtheilungen: in die Gentlemen farmers und in die Tenants. Erftere fteben an Bilbung boch über ben Lettern. Fur die Pachtungen finden brei Arten von Contracten flatt: auf Willfur (at will), auf bestimmte Sahre (at leases), meift 5-21 3., und endlich auf Lebenszeit (at life). Die Billfurverpachtung ift die allgemeinfte, außert jeboch nachtheiligen Ginfluß auf bas Gebeiben ber Agricultur. Die Bilbung ber engl. Landwirthe ift nicht burchgangig fo groß, wie man erwarten follte. Zwar zeichnen fich die Gentlemen sarmers durch Reuntniffe und regen Eifer aus, und ihnen hauptfachlich verbantt bie engl. Landwirthichaft ihren großen Auffchmung; bagegen fieht bie jahlreiche Claffe ber Tenants taum auf gleicher Stufe mit bem gewöhnlichen beutichen Bauer. Gin großer Borzug ber gefammten engl. Landwirthe liegt in bem Eifer in Bezug auf Verbefferungen und bem Mangel au Borurtheil gegen bas Reue. Daher tommt es, baf bie Raturwiffenfchaften, inebefondere bie Chemie, nirgende einen großern, wohlthatigern Ginflug auf bas gange Bewerbe ber Landwirthichaft erlangt haben wie in Grofbritannien. Die Bereine, Die fich über bas gange Band verbreiten und an beren Spite bie Ronigliche Aderbaugefellichaft in London ftebt: haben bagu außerorbentlich viel beigetragen. Sie befolben Agriculturchemiter, errichten Mufterwirthichaften, landwirthichaftliche Dufeen und miffen burch bie jahrlichen großen Ausstellun. gen von Bieh und Dafchinen bas Intereffe fur bie Debung bes Betriebs ftets ju fteigern. Daber eriftiren nirgende fo viele Dungerfabriten, landwirthichaftliche Mafchinenbauanstalten u. f. m. wie bier. Die landwirthichaftliche Literatur lagt ju munichen übrig. 3mar erifliren gute Kachgeitfdriften, unter melden "Farmer's magazine" einen hoben Rang einnimmt; allein bie eigentlice Lehre ift nur ichmach und ungenugend vertreten, ba fiete eine grunbliche, gewiffenhafte Spftematit vermißt wirb. Die Lehrbucher von Marfhall, Sinclair, Didfon, Low geben Beugnif bavon. Um erfolgreichsten haben bie Englanber Die befchreibende Landwirthichaft cultivirt. Die Reisewerte Arthur Young's und die "Reports" bes Board of agriculture find mufterhaft. Reuerdings gefchiebt viel fur naturmiffenichaftliche Begrundung ber Landwirtbichaftemiffenfcaft. Die Berte von Johnfton, Golly u. f. w. reiben fich hierin wurdig benen bee beruhmten Dann, bes Batere ber Agriculturchemie, an. An enentlopabifchen Berten über Landwirthichaft fehlt es ben Englandern nicht; die befannteften barunter find bie von Loudon und Rham. Groß ift ber Ginfluß gewesen, welchen bie engl. Landwirthichaft auf die beutiche ausgeubt hat. Ihm verbankt die lettere ben Fruchtwechfel, die rationelle Begrundung ber Biebjucht, ben geregelten Kutterbau, Die Drainage und hauptfachlich faft alle verbefferten Gerathe und Mafdinen. Bon unermeflicher Tragmeite ift in biefer Sinficht inebefondere Die große Induftrieausstellung aller Boller ju London 1851 gemefen, welche auch fur bie beutiche Agricultur ben Anfang einer neuen Gpoche ju begrunden icheint. Bgl. Schweiger, "Darftellung ber Landwirthichaft Grofbritanniens" (2 Bbe., 2pz. 1838); Bectherlin, "Uber engl. Landwirthichaft" (Stuttg. 1845); Samm, "Die landwirthichaftlichen Gerathe und Dafchinen Englands" (Braunfchm. 1845

-48); Gettegaft, "Landwirthfchaftliche Reife in England" (Breel. 1851).

Englifche Literatur. Arm wie bie engl. Literatur in ben bunteln Tagen por und mahrenb ber rom. Invafion mit Bruchftuden aus Gefangen malifer Dichter beginnt, ift fie boch fcon in der angelfachf. bis zur Ankunft ber Normannen fich erftredenden Beriode reicher, als man bisher geglaubt hat. Der biefen Beitraum umfaffenbe, von Thom. Bright beforgte erfie Banb ber von ber Royal society of literature in London unternommenen "Biographia Britannica literaria" (Bb. 1, Lond. 1842) weift hinlanglich nach, daß es bamals neben ber Uberfetung ber Bibel und geiftlicher Bucher andere literarifche Leiftungen gegeben hat als bas Lied von Beowulf, bas Fragment aus Zubith, Ceabmon's ,, Paraphrafe ber Genefis", Beda's (f. b.), Albhelm's unb Ronig Alfred's (f. b.) Schriften, Die angelfachf. Chronit und Bulfftan's Reifebefdreibung. (S. Angelfachfiche Sprache und Literatur.) Bie bann unter ben Rormannen bie frang. Eprache bem Dofe, bie angelfachfifche bem Bolte gehorte, fo fchieb fich auch bie Poefic. Am Sofe galten bie Trouvères, ber Dichttunft gelernte Deifter, und bie Jongleurs, ber Gebichte tunbige Ganger, fangen norbfrang. Rittergebichte und Fabliaur. Das Bolt behielt feine manbernben Minftrele und mit ihnen feine heimatlichen belbenfagen und Ballaben. Gefammelt murben biefelben von Ritfon, "English metrical romances" (2 Bbe., Lond. 1802); Evans, "Old ballads" (4 Bbc., Lond. 1810); Ellis, "Specimens of early English metrical romances" (3 Bbc., Lond. 1811) und Percy, "Reliques of ancient English poetry" (5 Bbe., Lond. 1812). Bie bierauf beibe Sprachen gur beutigen englifchen, fo vereinigten fich bie beiben bichterifchen Glemente jur engl. Rationalpoefie. Geoffren Chaucer (f. b.), 1328-1400, ihr erfter Reprafentant, heift beshalb gemeinhin ber Bater ber engl. Poefie. Doch bichtete er mehr fur ben bof im Softone ale fur bas Bolt im Boltegefdmade. Die nachften namhaften Dichter maren Byatt, Tuffer und Surren (f. b.), Borbe und Benwood, Cadville und Sibnen. Die Glangperiode ber engl. Dichtfunft beginnt aber mit Spenfer (f. b.), bem Berfaffer ber "Fairy queen" und Beitgenoffen Chatfpeare's. Dranton, Fairfar, Donne, Quarles, Sudling, herrid fuhren uns hier bis zu Milton (f. b.) und Cowlen (f. b.). Ihnen folgte Droben (f. b.) an ber Spite einer neuen, fcon burd Baller und Denham (f. b.) angefundigten Dichterreihe, amvorzuglichsten in ber Etgablung und Satire, fein, gart und reigbar, baber icharf und verlegenb, Bere und Sprache meift polltonend und glatt. Roch wigiger, correcter und gierlicher ericheint Pope (f. b.) in Dbe und Somne, Elegie und Ibolle, Satire und Epigramm. Reben ihm fteben ber burchgebilbete Abbifon (f. b.), ber heitere Fabelbichter Gay (f. b.), ber Raturmaler Thomfon (f. b.), ber fartaftifch. humoriftifche Smift (f. b.), ber religios - feierliche Young (f. b.) und bie gemuthlichen fcott. Bolfefanger Ramfan (f. b.) und Bruce. Um bie Ditte bis gegen bas Enbe bes 18. Sabrh. blubten ber Lehrbichter Atenfibe (f. b.), ber Clegiter Thom. Gran (f. b.), ber fententiofe Johnfon (f. b.), ber geiftreiche Golbimith (f. b.), ber humoriftifche Armftrong, ber Lyrifer Collins und ber geniale Burne (f. b.). Bahrenb biefer gangen Beit, von Glifabeth bis auf ben erften Georg, hatten befondere bas Epos und bas Drama auf ihrer Sobe geftanden. Mit ben Stuarts gelangte ber frang. Ginfluß in ber Literatur gur Berrichaft, ber bie Doefie feilte, aber bie Form über bas Befen erhob. Die Ballabenbichtung flüchtete fich nach Schottland, an Die Stelle ber Phantafie traten nuchterner Berftand und oft ichaler Bis. Erft in ber zweiten Balfte bes 18. Jahrh. fing eine Reaction an, fich allmälig bemertbar zu machen, die fich ichon in Gran fund gab und burch bie Berausgabe von Percy's "Reliques", aus welchen ber frifche Quell ber Boltspoefie herverfprubelte, Rahrung erhielt. Comper (f.b.) ift ber erfte Dichter, ber als ber entichiebene Bertreter Diefer Richtung bezeichnet werben tann, welche Die Phantafie in ihre Rechte gurudführte und Form und Befen verfcmifterte. Go fand mit bem Gintritt bes 19. Jahrh. Die neue Schule ploglich in voller Blute ba. Byron (f. b.), Thom. Moore (f. b.), Shellen (f. b.), Scott (f. b.), Bordsworth (f. b.), Coleridge (f. b.), Southen (f. b.) und Campbell (f. b.) find ihre berühmteften Ramen. Byron's gewaltiger Dichtergeift befundete fich in feinem "Childe Harold", Moore's garte Melobie in "Lalla Rookh", Shellen's fturmifche Leibenfchaft in feinen fur bie Buhne nicht geeigneten Tragobien. Scott lief in feinem "Lay of the last minstrel" und ber "Lady of the lake" bie Eigenschaften ahnen, die er fpater in feinen Baverlepromanen fo glangend entwidelte. Borbeworth, ber Ganger lprifcher Ballaben und bes leichten Liebes, mar bei aller Ginfachheit in Bebanten und Ausbrud ein reiches, tiefes, in Deutschland oft mieverftanbenes Dichtergemuth, doch auch tanbelnd mit feinem Befühle und nicht immer Berr ber Phantafie; Coleribge, ber Renner bes Menfchenhergens, nur oft ju moblgefällig in Schilderung bes Furchtbaren, es jur Abenteuerlichteit ausmalend; Couthen, minber poetifchen Beiftes, ein Freund bes Ubernaturlichen und Abnormen, ber aber oft Flitter fur Gold nahm, mahrend Campbell burch ben melobifden Aluf seiner Berse mitunter an die ältere Schule erinnerte, obwol seine Begeisterung für Kreiheit und humanitat ihn jum Dichter unfere Sahrhunderte ftempelt. Außerbem verdienen Ermabnung John Bilfon (f. b.), George Crabbe (f. b.), Cam. Rogers (f. b.), Leigh Bunt (f. b.), Barry Cornwall (f. Procter), Bernard Barton, James Montgomern, Robert Pollod, John Clare (f. b.), James Sogg (f. b.), Allan Cunningham (f. b.), Billiam Sawitt, Dood, Gliott (f.b.), Berbert, Berfaffer bes Epos "Attila" (1838), Bulmer (f.b.), Macaulan (f.b.), Sterling, Bartley Coleribge, ber Chartift Cooper, Die ichottifchen Ballabenbichter Antoun, Felicia Demans (f. b.), Latitia Landon (f. b.), Emmeline Bortley, Gliza Coot, Glizabeth Barrett Browning (f. b.), und ale überscher Lord Strangford, Bowring (f. b.), Lodhart und Merivale. In biefem Augenblid ist Alfred Tennyson (f. b.) ber Liebling des Dublicums, obwol die Nachwelt ihm fcmerlich eine fo bobe Stelle anweifen burfte, wie er fie in ber Meinung ber Beitgenoffen einnimmt. Uber bie bramatifchen Dichter f. Englifdes Theater. .

Spater ale bie Poefie bilbete fich bie engl. Profa. Die Überfepung ber Bibel und einiger griech, und rom. Claffiter mar ber Reim, aus welchem fie gur Reife und Schonheit fich entwidelte. Das begann jeboch nicht vor ber Mitte bes 16. Jahrh., und bie Befchichtschreiber Sam. Daniel (f. b.) und Balter Raleigh (f. b.) burfen ale Die Erften ju betrachten fein, Die fich über ben Chroniftenftil erhoben. Gine Stufe bober fliegen Sabington und Milton (f. b.) in ihren hiftorifchen Berten, Gir Th. Browne (f. b.) in feinen Abhandlungen und Bobbes (f. b.) in feinen philosophischen Schriften. Bifchof Beremy Taylor (f. b.) entwidelt eine Berebtfamteit, Die ihm ben Beinamen bes Chaffpeare ber Theologen verschafft bat, und Burton (1576-1639) öffnete in feiner "Anatomy of melancholy" eine von fpatern Schriftftellern nicht unbenutt geblicbene Fundgrube bes naiven Biges und geiftreicher Beobachtungen. Beitere Schritte thaten gegen Ende bes 17. Zahrh. ber Kanzelrebner Tillotfon (f. b.), ber politifche Schriftfieller Bill. Temple (f. b.), der Philosoph Lode (f. b.) und ber fleptifche Chafteeburg (f. b.) in feinen burch Bis und Phantafie belebten philosophischen Forfchungen. Biel gefchah bann burch bie gu Unfang bee 18. Jahrh. unter ben Aufricien Abbifon's (f. b.) entstandenen Bochenichriften, ben "Tatler" (1709), "Speciator" (1711) und "Guardian" (1713). Balb erhielt jeber Stil feinen Bilbner; ber fatirifche in Swift (f. b.), ber bibattifche in Butchefon (f. b.), John Brown (f. b.) und Abam Smith (f.b.), ber briefliche in Laby Montague (f. b.), Chefferfielb (f.b.) und Junius (f. b.), ber fritifche in Sam. Johnson (f. b.), ber hiftorifche in Sume (f. b.), Robertfon (f. b.) und Gibbon (f. b.). Ebmund Burte (f. b.) gab in feinen politifchen Schriften vollenbete Dufter einer claffifchen Sprache. Die neuere und neuefte Beit hat hier wenig ober nichts geanbert. Carlyle's (f. b.) beutich-engl. Stil ift eine barode Ericheinung, Die gwar Beifall und Rachahmer gefunden hat, aber barum nicht weniger verwerflich ift, und bas Einmischen frember, vorzuglich frang. Borte und Phrafen befchrantt fich meift auf ben Roman und ift eine aus ber fashionablen Conversation in Die Schrift übergegangene Unart, Die teinen Beffanb

Infoweit bie engl. Literatur burch Schrift feftgehalten und biefe Schrift Profa ift, knupft fic ihr Anfang an die von Bill. Carton (f. b.) mittele feiner um 1474 nach London gebrachten und in Beftminfter errichteten Buchbruderei vervielfältigte Überfepung ber Bibel, mythifch-religiöfer Berte und einiger alter Claffiter. Benn aber Die Beit, in welche Diefer Unfang fallt, Die Beit eines 30jahrigen Rampfe zwifchen ben Saufern Dort und Lancafter, ber Erwedung bes Sinns für Literatur und bamit bem Anbau berfelben im bochften Grabe ungunflig mar, fo bereitete fie bagegen bas Felb herrlich jum Anbau vor burch bie Erftarfung bes Burgergeiftes, nachbem ber größte Theil bes normannifchen Abels unterlegen. Denn biefer Burgergeift mar es, welchem bie engl. Literatur ihre eigenthumliche Bilbung und bie literarifche Belt eine ihrer reichften Befisthumer zu banten hat. Die Staatsberedtfamteit einführend, welche bis gegen Enbe bes 18. Jahrh. England allein tannte, zeigte er feinen Ginfluß auf die Rationalliteratur zuerft unter ber Ronigin Elifabeth, 1558-1603, und es begann fur folche unter ihr ein neuer Zeitraum, melder ihren Ramen tragt (Elizabethan age). Philosophie, Mathematit und Befchichte wurden mit Gifer getricben und burch Sammlungen bereichert, jedes miffenfchaftliche Streben, bas fur bas gewerbliche Leben von Gewicht mar, forgfam gepflegt. Diefe Richtung erhielt fich auch im 17. Sahrh. Allerdings hinderten ber Burgerfrieg unter Rarl I., ber Sieg ber Puritaner und Crommell's gehnfahrige Berrichaft bie Runft und Biffenschaft am Fortschreiten; allein jugleich murbe baburch bie Rraft ber Gefinnung bes Boltes gemehrt, aus welcher ber geficherte Rechtszuftanb bervorging, ben es fich aus ber Revolution von 1688 gewann. Frei bewegte fich von nun an bas geistige Leben ber Ration, benn felbft ber frang. Ginfluß, ber es eine Beit lang bebrobte, ließ ben innern Rern ber engl. Literatur unverfehrt. Das 19. Jahrh. blieb nicht gurud. Bon ibm hauptfachlich batirt die fur die Literatur fehr wichtige, in die Dffentlichfeit hinausgetretene Birtfamfeit ber theile burch Unterftugung von Geiten ber Regierung, meiftene aber von Privaten allein geftifteten Bereine ju Forberung ber Runfte und Biffenfchaften. Die Royal society in London gibt fahrlich ihre Dentschriften heraus: "Philosophical transactions"; ebenso ber gleichnamige Berin in Cbinburg. Daffelbe thun balb mehr, balb weniger bie miffenschaftlichen Bereine neuerer Stiftung, namentlich Die Werner'iche naturhiftorifche Gefellichaft ju London, Die geologische und naturforfchenbe gu Cambridge, Die Gartenbaugefellichaften gu London und Ebinburg, Die naturgefchichtliche ju Glasgow, Die Linne'iche, entomologische, zoologische, aftronomische, geographifche, archaologische, architettonische und Runftgesellschaft, die Shakspeare, Percy, Camden und Hakluyt societies ju London. hierzu tommen bie in londoner Privatvereinen über verichiedene Zweige ber Biffenichaften gehaltenen und veröffentlichten Borlefungen; fo bie ber Royal institution mittels ber eigenen Beitschrift "Journal of science, literature and the arts"; ferner die der London institution und der Royal society of literature, welche letetere außerdem Chrenmungen und Sahreerenten verleibt; endlich bie in eigenen Werfen erfcheinenden Leiftungen ber "British association for the advancement of science", vielleicht nicht im Berhaltniffe gu ihren reichen Mitteln, boch immer ein großartiger Beitrag jur Cultur ber Biffenfchaft. Gine Menge Sammlungen machen die verschiedenen Zweige ber Literatur allen Schichten der Nation Buganglich ; wir nennen bavon : Murray's "Family library" (80 Bbe., 1830-41) ; bie "Edinburgh cabinet library"; Chambers' "People's editions" und "Instructive and entertaining library"; Bohn's "Standard library" und "Classical library"; die "Antiquariau", "Scientific", "Parlour" und "Railway libraries", ben "Home Circle" und "The bookcase". Denfclben 3med verfolgen bie von ber Society for the diffusion of useful knowledge herausgegebenen Schriften, Chambers' "Edinburgh journal" (feit 1832) und "Papers for the people" (1850) und Didens' "Household words" (1850). Sieran folieft fich bie gestiegene Thatigteit ber gelehrten Beitfchriften, befondere ber tritifchen, Die jugleich burch ftrenges Augenmert auf Die Form der Darffellung bei Beurtheilung wiffenschaftlicher Berte allgemeine Berbreitung eines gebilbeten profaifchen Stile bezweden. Und mehr ober weniger find alle engl. Beitfdriften gelehrten ober fritifirenden Inhalts. Rein belletriftifche Beitfdriften tenut die engl. Literatur nicht. Bu ben geachtetfien und bedeutenoften gehoren vor allen die "Edinburgh review" und ihre lonboner Rebenbuhlerin, Die "Quarterly review", jene in ihren politischen Anfichten und Beftrebungen Bhig und liberal, biefe Tory und ultraconfervativ. Ihnen ebenburtig an Gediegenheit bes Inhalts, oft überlegen an philosophischer Tiefe, wenn auch weniger burch ftiliftifche Deifterichaft ausgezeichnet ift bie "Westminster review", bas Drgan ber Rabicalen. Sierzu tommen die trefflich redigirte "Belectie review", welche die Ansichten der proteft. Diffentere vertritt, bie "Church of England quarterly review"; bie (jest eingegangene) "Foreign review"; bie "Retrospective review"; bit "Dublin review"; bit "English review" und bit "New quarter.'y

roview" (feit 1852). Gber Berichterflatter ale Rritifer, aber reich an miffenschaftlichen und Runftnotigen vom In . und Auslande find bie Bochenfchriften "The literary gazotte", "The Athenaeum" und "The critic". Mehr politifchen Inhalte find ber "Spectator", "Examiner" und "Observer", benen fich ber flaatswirthichaftliche "Economist" anschließt. Den Reigen ber "Magazines", Monatsichriften vermischten Inhalts, führt als alteftes "The gentleman's magazine" (feit 1731), eine Art Autoritat in Sachen ber Alterthumefunde. Das "Monthly magazine", "New monthly magazine", jest von Ainsworth (f. b.) herausgegeben, und "Bentley's miscellany" verbinden belletriftifche mit fritifchen Auffagen und langathmige Ergahlungen mit furgen politifchen Aperçus; einen abnlichen Charafter haben mit mehr ober minder bedeuteuber. Modificationen Charp's "London magazine", Colburn's "United service magazine", Zait's "Edinburgh magazine" und bas bubliner "University magazine". Sober fieht Bladwood's "Edinburgh magazine", gewichtig in feinen Rrititen, Tory in feinen politifchen Grunbfaten, Renner und icharfer Beurtheiler ber beutichen Literatur. Faft Alles in fein Bereich giebenb, befpricht Frafer's "Magazine for town and country" Gefchichte und Dramaturgie, Poefie und Satire, Politit und theologifche Bantereien, felten Parteilichteit verrathenb, meift vom weltburgerlichen Standpuntte. Fur fpecielle wiffenfchaftliche 3mede und barin bieweilen meifterhaft find Fifher's "Colonial magazine", bie "Freemason's quarterly review", bas "Horticultural magazine", Ribb's "Journal of natural history", "The builder", "The chemist", "The artizan", "The lancet" und "The veterinarian". Beachtung verbienen auch Chapman's "Weekly magazine" und S. C. Sall's "Art journal". Überfichten aller im engl. Buchhanbel erfcheinenben Berte mit oft vortrefflichen, wenigstend immer ein ficheres Anhalten gewährenden fritifchen Bemertungen in Journalform bringen jahrlich "The annual register" und "The new annual registor", beibe nur im fritischen Theile voneinander abweichenb. Aus ihnen laffen bie taum unter ber Preffe bervorgezogenen, auch icon Supplemente erfodernden Encollopabien (f. b.) fich am fcnellften und richtigften ergangen. Werte fo nublicher, jest unentbehrlicher Art fehlen nicht und werden ununterbrochen fortgefest.

Ernfte philologifche Studien, im Griechifden und Lateinifden, machten fich feit bem 16. Jahrh. in England bemertbar und haben mitunter glangenbe Refultate geliefert aus ben Febern eines Maittaire (f. b.), Toup, Barter (f. b.), Barter, Bentley (f. b.), Gatader, Gale, Subfon, Treech, Batefielb, Daves, Pearce, Searne, BBaffe, Barnes, Clarte, Johnfon, Upton, Seath, Musgrave, Tyrmhitt, Porfon (f.b.), Part, Butler, Blomfielb (f.b.), Gaisford, Dobree, Mont, Elmbley, Rnight und Arnold. Much in England hat man in neuefter Beit angefangen, Die Alterthumewillenicaften mit weiser Benubung beutider Korfdungen nach einer mehr allseitigen Richtung gu betreiben und gu bearbeiten. Aber befonbere bantenemerthe Gaben ichulbet ben Englandern bas in ber neuern Beit angeregte Stubium ber orient. Sprachen, fur Die mit großtem Erfolg die Asiatic society wirkt. (S. Drientalifche Literatur.) Die burchaus praftische Richtung bes engl. Nationalcharakters gibt fich am meisten kund in ber Bearbeitung ber Philofophie. Die wiffenschaftliche Cultur, welche fich in England und Schottland auch nach bem Untergange ber Cultur noch lange hielt, murbe im & und 9. Jahrh, burch Ronig Alfred geforbert, und mehre beruhmte Gelehrte am frant. Dofe, wie Alcuinus (f. b.) und fpater Erigena (f. b.) Scotus, tamen aus England babin. Auch in ber icholaftifchen Zeit zeichneten fich mehre Englander als philosophifde Theologen aus, fo namentlich Anfelm von Canterburn (f. b.), Rob. Pulleyn, Joh. von Salisbury, frater Alexander von Sales (f. b.), Joh. Dune (f. b.) Scotus, Bilh. von Decam (f. b.), Job. Buriban (f. b.) und ber originelle Roger Baco (f. b.). Rach Bieberherfiellung ber claffifchen Stubien gab Bacon (f. b.) von Berulam ber wiffenfcaftlichen Forfchung eine neue Richtung ; er betrat bie Bahn, welche nach ihm die Englander fort und fort verfolgten. In Orford herrichte noch Scholaftit, in Cambridge Reuplatonismus; Thom. Gale verfchmolg fie 1677 mit Theologie und henry More (gest. 1687) mit Kabbala; Reuplatoniter war Cubworth; Sobbes (f. b.) wendete fich befonders ju Staatsrecht und Politit und hatte Algernon Sibney (f. b.) und Jam. harrington (f. b.) ju Gegnern, Alles ftrebte nach Empirismus, als Lode (f. b.) auftrat. Er gab ben Forfdungen über bie letten Grunde ber meuichlichen Erfenntnig unter feinen Landsleuten eine bestimmte Richtung, Die ben Senfualismus fefter begrundete und mab. rend des 18. Jahrh. bem Materialismus und Stepticismus Eingang bereitete, fobaf bie von Lode's Schule und felbft von Newton in ihrer miffenfchaftlichen Burbe vertannte Metaphyfit vollig jurudgefest murbe. Bertelen's (f. b.) Ibealismus war eine vorübergebenbe Ericheinung. Rachhaltiger mar ber Ginflug Butler's, ber, wie bie ihm folgenden Moralphilosophen und Theo. logen, ale Sam. Clarte, Rich. Price, Ab. Fergufon, bie materialiftifchen Ibeen betampfte,

mahrenb Fr. hutchefon und Ab. Smith (f. b.) mehr an Shaftesburn (f. b.) antnupften. Gegen Sume's Clepticismus traten Die Schotten 3. Beattie, 3. Dewald und Thom. Reib (f. b.) auf, ber in feinem Berfuche, Die Befese bes ertennenben Beiftes ju erforichen, Die Seelenthatigfeiten auf wenige einfache, burd Thatfachen ertannte Gefete gurudführt, beren Untersuchung in einer allgemeinen Thatfache endigt, die teine weitere Erorterung gulaft, ale bag es eben unferer Ratureinrichtung fo gemag ift, und ber baber bie letten Grunbe unfere Glaubens an bas Dafein einer Aufenwelt in einem inftinctartigen Gemeinfinne findet. Alle fpeculativen Philosophen Englands find zu einer ber beiben von Lode und Reib gestifteten Schulen zu gablen. Das Opftem bes Lettern erhielt unter bem Ramen ber ichott. Metaphpfit, namentlich in Schottlanb, burch Dugald Stewart (f. b.) und Th. Brown eine weitere Berbreitung. Die englischen Metaphyfifer folgten meift ber Lehre bes in Lode's Fußtapfen getretenen Sartley (f. b.). Die Principien ber Rant'ichen Schule fanben jum Theil burch Samilton Gingang, ber fie mit benen Reib's und Dugald Stemart's combinirte und babei Die Sauptflippe ber ichott. Philosophie, ben Dangel bee logifchen Berbandes, ber bie Facta vertnupft und ohne ben fie roh auseinanderfallen, gu vermeiben wußte. William Smith machte bag engl. Publicum auch mit Fichte befannt. In ber Moralphilosophie bewegte man fich meiftene in bem pfochologischen Erfahrungefreise, fo namentlich Palen, Gisborne, Abercrombie. In Brown und Madintofh (f. b.) tritt am beftimmteften und entichiebenften bie Bemubung bervor, über bie gewöhnlich angenommenen abstracten Seelenvermogen hinausgehen. James Dill ift tuhn und originell, aber ju abfprechend und bogmatifd, mahrend Banlen nur die Anfichten Brown's in einer lichtvollen und eleganten Sprache entwidelt. Die philosophische Gefchmadelehre (philosophy of criticism) verließ ebenfalle nicht diefen Rreis pfochologifcher Untersuchungen, weber bei Anight noch bei Alison und Beattie; nur Dugald Stewart ging auf tiefere Grunde ein. Bon ben Forfchungen ber Deutschen über Gefcichte ber Philofophie ift burch bie Überfegungen von Tennemann's "Grundrif" und Ritter's "Gefchichte ber Philofophie" einige Runde nach England gebrungen. — Weniger als in ber Philosophie haben fich engl. Gelehrte burch wiffenschaftliche Arbeiten in der Theologie in Maffe ausgezeichnet. Doch gibt es vortreffliche Prebigtfammlungen, "Sermons". Uber naturliche Theologie haben Manner wie Palen, Whewell und Lord Brougham gefchrieben, über praktifches Chriftenthum Bilberforce (f. b.) und John Fofter (1770 - 1840). Der Pufcpismus rief eine eigene polemifch-bibattifche Literatur ine Leben, in ber fich, außer Pufen (f. b.) felbft, bie Ranien Glabftone's (f. b.) und J. S. Newman's vor Allen bemerklich machen. Gine bem beutfchen Rationalienius verwandte Richtung verfolgen F. W. Newman und Froude, Berfaffer ber "Remefis bes Glaubens"; feit bem Tobe Thomas Paine's (f. b.) und Rich. Carlile's hat ber entichiebene Deismus jeboch teine offenen Bertreter. - Die Rechtsgelehrfamteit befchrantt fich in England fo fehr auf Renntnif bes einheimischen Rechts und Diefes befieht fo ausschließend in ber parlamentarifchen Gefesgebung und befinitiven Enticheibung einzelner Rechtsfälle (Prajubicien), baf bie juriftifche Literatur taum ber Biffenfchaft angehort, wenigftene meift auf Befehfammlungen, fpecielle Rechtsfragen und Angabe praftifcher Bulfsmittel gurudtommt. Doch gibt es nicht wenige anerkannt werthvolle Ausnahmen, an beren Spige Die Berte Bladftone's (f. b.) gestellt werben muffen. - Die Medicin fangt erft neuerlich an, und zwar feit ber 1832 begonnenen "Cyclopedia of practical medicine", sich vom wiffenschaftlichen Standpunkte aus zu bewegen. Bis babin hielt fie fich an ben prattifchen. Diefen nehmen baber auch bie altern Schriften ber berühmteften engl. Arate ein, wie Abererombie und Gooch. Daffelbe ift ber Fall mit ben fpatern Schriften ber geachtetften Bunbargte, Abernethy (f. b.), Cooper (f. b.) und Brobie. Dagegen verfolgen bie neue Richtung Grant, Loftod, Clart (f. b.), Copland (f. b.), Tobb, Scubamore, Combe (f. b.), Johnson, Millingen, Berity, Southwood Smith, Mano, Roget, Carpenter, Conolly und Solland. — Unter ben Staatswiffenichaften find vorzuglich Rationalotonomie und Staatswirthschaftelehre von Abam Smith (f. b.), Ricarbo, Bentham (f. b.), Malthus (f. b.), Mac Culloch (f. b.), Zames Mill, John Stuart Mill, Laing und Senior ausgebilbet worden, und der praktifche Charafter dieser Studien hat ihnen eine Popularität erworben, bie fich burch alle Claffen erftredt. Die mit ihnen verwandte Statiftit marb vornehmlich burch Porter bearbeitet.

Die höhere Mathematik, namentlich die Aftronomie, fand in England würdige Reprafentanten in Freguson, Bradlen, Mudie, den beiden herschel (f. d.), Airy, Challis, Dunsop, South, Brinkley, Lassell, Adams, hind und bord Rosse. In der Mechanit glängt vor Allen Babbage (f. d.). — Eine treffliche Einsicht in den frühern und gegenwärtigen Zustand der Naturwissenschaften groahrt hersbetag, preciminary discourse on the study of natural philosophy" in-

Larbner's "Cabinet cyclopedia". Die Physit erhielt burch Rater's "Beobachtung ber Penbelfcmingungen", Dalton's und Ure's "Untersuchungen ber Dampfe und Gafe", Leslie's "Entwidelung ber Gefete ber Barmeentstrahlung", Berfchel's "Theorie bes Lichts", Bremfter's Beobachtungen über die Polarifation des Lichte, Young's Beftreben, Diefe Erfcheinung aus ber Undulationelehre ju ertlaren, und Faradan's Berfuche uber Elettrieitat wichtige Bereicherungen. - In ber Chemie leuchteten fruber ale Die ausgezeichnetfien Ramen Pott, Prieffley, Blad und Cavenbift, neuerbinge humphry Davy (f. b.), Branbe, Dalton, Bollafton (f. b.), Faraday (f. b.), Ure, Graham, Rane und hume. - Die Raturgefchichte fcwitt teincewege in gleichem Dage in England vormarte. Dan befummerte fich in England, gleichviel aus welchem Grunde, wenig um bie neuen und Bieles umanbernben Anfichten, bie in Folge wichtiger und gahlreicher Entbedungen auf bem Continente bie Dberhand gewannen. Diefe Unbefanntichaft mit ber Kachliteratur bee Undlandes, bie jum Theil noch fest engl. Raturforidern jum Bormurfe gemacht werben fann, veranlagte, bag man in England mit Unfang biefes Sahrhunderte fehr hinter ben Deutschen und Frangofen gurudblieb. Theils aus Bequemlichteit, theils aus Grunden einer febr übel angebrachten Religiofitat bing man fteif an bem Beralteten. Dirgenbe bat bie fogenannte Phufitotheologie ihr Anfehen fo behauptet als in England, wo ftreng wiffenschaftliche Berte felbft in ber gegenwartigen Beit mit frommen Betrachtungen verbramt erfcheinen, und nirgenbe ift es für ben ein öffentliches Umt betleibenben ober fehr befannten Dann fo unrathfam, burch Entmidelung naturbifforifcher Thatfachen ber biblifchen Autoritat entgegenzutreten. Bumal find Geologen ju großer Borficht und Umgehungen gezwungen; ber tuchtige Budland wurde noch por menigen Sahren burch unbefannte Umftanbe veranlaft, eine Art Biberruf ber eigenen Lebren gu fcreiben, ber fcmerlich reblich gemeint fein tann und in einem misgludten Berfuche befiebt, Die buchftablich genommene biblifche Schopfungegeschichte mit ber gegenwartigen Biffenfchaft in Gintlang zu bringen. 3m Baugen genommen beffeht baber ber Werth ber engl. naturgefdichtlichen Literatur mehr in ber Anhaufung eines aus allen Welttheilen herbeigefchafften, unglaublich großen Daterials und in ben faft immer vortrefflichen Abbilbungen, ale in Berararbeitung und Rritit. - Die Botanit genießt eine große Gunft und wird burch überaus reiche Privatgarten geforbert, jeboch meift nur ale foftematifche, nicht ale physiologische Pflangenfunde, für welche fich Wenige intereffiren und in welcher allein Rob. Brown (f. b.) und Nohn Lindlen Großes geleiftet haben. Um fo reicher ift bie engl. Literatur an Prachtmerfen aus bem Bebiete ber befchreibenben Botanit, theile Floren, wie bie indifche und nepalefifche von Ballich. bie favorifche von borefield, theile Monographien, wie bie Bapfenbaume und Cinchonen pon Lambert, Die Ceitamineen von Moscoe, Die Draibeen von Linbley, Diefelben von Bateman, Die Farrnfrauter von Greville, die Rhobobenbren von Booter, theile Cammelwerte, wie bas von 2Bm. Curtis 1774 begonnene und von Soofer noch fortgeführte, weit über 3000 Tafeir: enthaltenbe "Botanical magazine" und viele andere von Anbreas, Sweet, Loubon und Lobbiges. Bu ben verbienteften Schriftstellern in biefem Rache gehoren außer ben Benannten noch G. Don, Abr. Barbn. Baworth, Lewis Beffon Dillmon, Dawfon Turner, John Bellenben-Gamler. John Ctodhoufe, Dav. Don, C. Baterton, G. M. Balfer-Arnott, G. Bentham, Darton (f. b.) und Kortume. - Im Gebiete ber Boologie haben Die Englander es grar gleichfalls nicht an Prachtwerten fehlen laffen, wie John Gould's luguriofe Monographien über Die Tufane, Rangurus, neuholl. Bogel, Curtis über brit. Entomologie, Swainfon's ornithologifche Berte, Lewin's auftral. Bogel, Andr. Smith's fubafrit. Boologie u. f. m. beweifen; allein ein recht miffenichaftlicher Beift hat nur erft feit etwa 30 3. fich hervorgethan und wiegt in ben beffern Werten jest entichieden vor. Der Beg, ben einft Sunter mit fo viel Glud verfolgte, blieb lange Beit unbetreten, allein bafur hat fich England jest mehrer vergleichenber Unatomen ju ruhmen, Die, wie R. Dwen (f. b.), ben erften Gelehrten ihrer Beit gleichflehen und fich burch ihre Arbeiten und großartigen Entdedungen bleibendes Berbienft erwarben. Philosophifchen Geift zeigte ber Entomolog Mac Lean, ber freilich ein auf Bahlen beruhenbes Spftem erfchuf, welches von vielen geiftlofen Rachbetern, wie dem vielfchreibenden R. Ewainfon, mieverftanden und jum Spielwert gemacht wurde, aber noch immer Beifall findet. Daß es ihnen Ernft fei um die Berfiellung einer miffenfchaftlichen Boologie, bewiefen in ben letten Sahren Darrell burch feine brit. Fifche und Bogel, Richarbson burch feine nordamerit. Boologie, G. R. Gran burch bie Arbeiten über Reptilien und die Thiere Indiens, Baird durch feine "Natural history of British eutomostraca". Macgillivran ale Drnitholog, B. Rirby (geft. 1850) und D. Grence ale Entomologen. G. Johnfton, G. Forbes und fleming ale Forfcher in bem Reiche nieberer Ceethiere, Darmin,

6. R. Baterhoufe, J. G. Gran, J. Reeves, L. Bell, J. D. Befimood u. A.; allein die Mehrgabl ber engl. Boologen beidrantt fich auf Die trodene Softematit und bas Beroffentlichen von haarspaltenben Monographien, wogu freilich theils bas Treiben ber gelehrten Gefellichaften, theils bas unüberfehlich große, aus fernen Lanbern bezogene Material einlabet. Un Beitschriften naturhiftorifden Inhalte herricht in England burchaus fein Mangel. Unter ben neuen Gammelwerten zeichnet fich burch ungewöhnlich fleißige Bearbeitung bie auch in bas Deutsche überfeste "Naturalist's library" von Jarbine aus. - Mineralogie und Geognofie find gwar in England verhaltnifmagig neue Biffenichaften, allein fie merben bafur um fo eifriger betrieben und find fogar jur Dobe geworben. Beniger Beifall findet die trodene, viele Borbifbung erheischenbe Droftognofie als die Geologie, Die allerbings bie Ginbilbungetraft mehr beschäftigt und ursprunglich von Schottland ausging, wo hutton (,, Theory of the earth", 2 Bbc., Ebinb. 1795) ale Begrunder bee Sufteme ber Bilbung ber Erbe burch vereinte Wirtfamteit bes Baffere und Feuers auftrat. Das Lehrgebaube Berner's fant im Schotten Jamefon einen gerufteten Gegner, und balb bilbete fich in Ebinburg eine befondere fehr einflufreiche Schule. Bei ber fortichreitenben Bewegung ber Biffenichaft erbielten auch die engl. Sochichulen Lebrftuble für Geologie, mahrend die in London und den Provinzen zusammentretenden geologischen Gesculfchaften die Bahl ihrer Mitglieder fehr fchnell junehmen fahen und ihre Berhandlungen herauszugeben begannen. Theile burch biefe Bereine, theile burch reiche Privaten und felbft durch die Regierung geschah sehr Bieles dur Forderung dieses in allgemeiner Gunft flebenden Bweige ber naturwiffenichaft. Grofer ale in irgend einem anbern Lande ift baber bie Bahl ber geognoflifchen Monographien über einzelne engl. Provingen, welche henry E. Delabeche, 3. C. Portlod, John Philippe, Compbeare, Mantell, Sebgwid, Bunbury, Budland, Lyell u. M. gaben, mahrend Jameson, Sibbert, John Mac Culloch, Sall und Madengie über Schottlanb Untersuchungen bekannt machten, ber Lestere über Island, Murchifon über Rufland, Poulett Scrope über Frantreich, Lyell über Nordamerita, Darwin über Gubamerita und Polynefien geognoftifche Arbeiten berausgaben und felbft aus ben entlegenften brit. Colonien, aus Dberinbien, von ber Nordwestfufte Ameritas, von Cubafrita und ben Faltlandeinfeln geognoftifche Berichte einliefen. Die Berfleinerungen, an welchen England, befonbere hinfichtlich berjenigen ber Rreibeformation, fehr reich ift, fanden viele Bearbeiter, wie Partinfon (1804, 1822), jumal aber Budland ("Organic remains", Lond. 1825), Mantell, Compbeare, Cowerby und R. Dwen. Bichtige Untersuchungen über alte Strandlinien veröffentlichte Rob. Chambers (f. b.). Die Anfichten ber brit. Geologen find theilweise eigenthumlich und baher abweichend von ben in Deutschland vorzugemeife geltenben, allein ibre Arbeiten verbienen um fo mehr bantbarfte Unertennung, ale burch biefe bie Wiffenichaft nach verichiebenen Richtungen bin bebeutenbe Erweiterung erhielt. Unter ber großen Menge ber geognoftifchen in England ericbienenen Sanbbucher find bie von Delabeche, Ch. Lyoll und Anfled Die bemerkenswertheften. Unentbebrlich find bie "Transactions" und bie "Proceedings" ber brit. Geologifchen Gefellichaft.

In ber Gefchichtschreibung leuchteten bie Englanber, nach ben Anfangen Raleigh's und Clarendon's, bereits im 18. Jahrh, burch die große Beltgefchichte von Guthrie und Grap als Mufter voran. Die nachften, birth Forfchung und Stil ausgezeichneten Berte, fortmabrent bem Difforiographen empfehlenswerthe Borbitber, maren bie Geschichte Schottlanbs und Ameritas von Robertson (f. b.), Englands von Sume (f. b.), Englands, Roms und Griedenlande von Goldfmith (f. b.), ber rom. Republit von Rergufon (f. b.), bee Berfalls bee rom. Reichs von Gibbon (f. b.), Griechenlands von Gillies (f. b.) und Mitford. Sallani's vortrefflicher "Constitutional history of England" folgte Palgrave's ben Berlauf ber engl. Staatseinrichtungen grundlich barfiellendes Bert "The rise and progress of the English commonwealth". Begreiflichermeife mußte bei einem fo fraftig entwidelten politifchen Leben bie Parteignichauung auch auf die biftorische Darfiellung einwirten, und in ben Darfiellungen ber Befchichte Englands burch Abolphus, Turner, Lingard, For, Godwie, Southen, Dadintofh, Bright, Roebud, Dif Martineau, Schottlanbs burch Pinterton, Scott, Totler, Marwell, Chambers, und Irlands burch D'Driscol und Moore giebt oft die fubjective Meinung bes Berfaffere ber Ergablung ihre Farbung und jum Theil auch ihr Intereffe. Über alle biefe erhebt fich Macaulan (f. b.), ber burch bie graphifche Schonheit feiner Schreibart und Die philofophifche Rlarbeit feines Blide ben erften Rang unter ben Gefchichtschreibern unferer Beit einnimmt. Einen faft ebenfo trefflichen Siftoriter bat Britifch-Indien in James Mill (f. b.) gefunden, bem fich bie Arbeiten Malcolm's, Elphinftone's, Bilfon's und Die Gefchichte ber brit. Colonien von Montgomern Martin wurdig anschliegen. Alifon's "History of Europe from the commence . ment of the French revolution to the restoration of the Bourbons" ift ein verbienftvolles, aber ungleiches und überaus parteiliches Bert. Auch Carlple (f. b.) hat die frang. Revolution in feiner fornigen Beife bargeftellt, Rapier ben fpan. frang. Rrieg mit Meifterhand befchrieben, Charles Mills bie Gefdichte ber Rreuginge, Stebbing bie ber Reformation, Couthen bie von Spanien und Brafilien bearbeitet. Grote ichilbert bas alte Griechenland als Philosoph und Staatsmann, Thirlmall mehr ale fleifiger und grundlicher Philolog. Fur bie brit. Archaologie, bie im 17. Jahrh. von Camben, Spelman und Dugbale, im 18. von Stutelen und horelen gepflegt wurde, find bermalen in London und ben Provingen eine Menge Bereine thatig, unter beren Aufpicien Budman, Newmarth, Artis, C. R. Smith, Bruce, Lee intereffante Refultate au Tage geforbert haben. - Unter ben Motiven, welche im Rache ber Biographie bie engl. Literatur wol gu ber reichhaltigften gemacht haben, gebuhrt einer Achtung gebietenben Dietat unftreitig ber erfte Plat. In Diefer Begiebung bat Boswell's (f. b.) Leben Johnfon's Epoche gemadt, welches eine mahre Daguerreotypzeichnung genannt werben fann und bem Publicum guerft Gefallen au jener minutiofen Portratmalerei einflogte, in ber bas pfochologifche Intereffe allerbinge auf Roften ber funftlerifchen Bollenbung bervortritt. In ahnlicher Beife murben Burne von Currie, Beelen von Couthen, Burte und Golbfmith von Prior, Bentham von Bowring, Scott von Lodhart, Lord Byron von Moore, Lord Jeffrene ven Codburn, Chalmere von Sanna, Chantrey von Jones, Billie von Cunningham, Davy von feinem Bruber, Romilly, Bilberforce und Crabbe von ihren Gobnen gefdilbert. Bon biftorifden Bivgraphien ermatuen mir nur John Anor von Mac Crie, Relfon von Southen, Lord Clive von Malcolm, Lord Billiam Ruffell von Lord John Ruffell, Sampden von Lord Rugent, Mariborough von Core, Canning von Bell, Lord George Bentinet von Dieraeli, Lorengo von Mebici und Leo X. von Roscoe und Napoleon von Saglitt. Carlyle hat ein neues Licht auf bie grofartige Figur Cromwell's geworfen, Southen bie brit. Abmirale, Forfter bie engl. und James bie auswartigen Staatsmanner, Agnes Stridland bie engl. Ronigimen, Lord Campbell bie Rangler und Dberrichter von England, Scott bie engl. Novelliften, Irving bie fcott. Dichter, Cunningham bie brit. Maler, Bilbhauer und Architetten, Lord Brougham Die Staatsmanner und Gelehrten aus bem Beitalter Beorg's III. jum Thema genommen. Ferner erfcbienen voluminofe Cammlungen, als bie "Biographia Britannica", bas "General biographical dictionary" von Mitin (10 28be., Lond. 1799—1815) und von Chalmers (32 Bbe.; Lond. 1812 - 17) und bas "Biographical dictionary of eminent Scotsmen" von Rob. Chambers (8 Bbc., Glasgow 1832-37). Reues Material bringt fortwahrend bas "Biographical magazine", wogu noch bie immer haufiger ans Licht tretenben Memoiren und Correspondengen berühmter Staatsmanner, Felbherren und Gelehrten tommen, wovon wir nur die ber Familien Fairfar und Lindfan, die von Pepys und Evelyn, Lord Berven, Lord Lerington, BBalpole, Lord BBalbegrave, bem Marquis von Rodingham, George Grenville, Lord Caftlereagh, Lord Solland und bem Bergog von Belling. ton (burch Dberft Gurwood) namhaft machen.

Bei ber Reifeluft ber Englander, ihrem Umberftreifen in allen Bonen und Leben unter allen Bollern haben die Reifebeschreibungen nebft Lanber- und Sittenschilberungen fich in ben lesten Jahren bis ins Unglaubliche vermehrt. Die Erleichterung ber Communicationen ift jenem Triebe au Bulfe getommen; ber Atlantifche Decan und bas Mittellanbifche Deer werben jest von Dampfichiffen burchfurcht, und bie Uberlandpost nach Indien hat die Regionen bes fernen Dften in ben unmittelbaren Bertebr bee taglichen Lebens bineingezogen. Es gibt taum einen Bintel ber Erbe, ber nicht von bem brit. Unternehmungsgeift erforicht worben. Rog, Barry, Franklin, Scoresby, Beechey, John Richardfon, Simpfon, Penny, Auftin, Ommanney haben Entbedungefahrten nach bem Rorbpol, Bebbell, Biecoe, 3. C. Rof und Crogier nach bem Subpol gusgeführt, Mungo Dart, Denham, Clapperton, Dubnen, Lanber, Bombitch, Burd. harbt, Belgoni, Barris, Alexander, James Richardfon, Allen, Forbes find in bas Innere Afritas eingebrungen, Beechen, Solman, Bilfon, Belder, Darwin, Balpole haben bie Gubfee in allen Richtungen burchftrichen, Mitchell, Sturt, Gawler, Epre, Stanlen, Leichhardt und Strgelecti ben auftralifchen Continent und Reppell, Broote, Low ben inbifden Archipelagus unterfucht. Amerita ift von Samilton, Murray, Marryat, Power, Mrs. Trollope, Didens, Dif Martineau, Mrs. Souftoun, Sir Charles Lvell, Afien von Dufelen, Rer-Porter, Malcolm, Budingham, Kellows, Morier, Bellfteb, Samilton, Moorcroft, Elphinftone, Burnes, Conolly, Abbot, Mrs. Poftans, Mif Roberts, Balpole, Chesnen bereift worben, und Lanard und Ramtinfon baben in Rinive ein Pompeji entbedt, welches uns ein vollstandiges Culturgemalbe berühmter, langft von bem Schauplas abgetretener Bolfer eröffnet.

Richt minber gablreich ift die Literatur bes Romans, ber zu Anfang bes 16. Jahrh. in ber profaifchen Umbitbung alter Belbenlieber, befonbere aus bem Rreife Rarl'e b. Gr. und feiner Dalabine, Ronig Arthur's und ber Tafelrunde, fein Entftehen fand. Ph. Gibnen's (f. b.) "Arcadia" mar ber erfte engl. Roman, aber bie Reihe ber Deiftetwerte in blefem Fach murbe erft burch bie naturgetreiten Schilberungen Defoc's (f. b.) und Die fatirifchen Gebitbe Swift's (f. b.) eröffnet. Richardfon (f. b.) feffelte feine Beitgenoffen burch feine mit gewiffenhafter Genauigfeit ausgemalten Familienfcenen, Sterne (f. b.) burch fprubelnbe Laune, mit Gentimentalität gemifcht, mabrend Fielbing bie Borguge Beiber theilte, ohne in ihre Fehler zu verfallen. Johnfon's (f.b.) "Rasselas" ift nicht fo febr ein Roman als eine moralifche Abhandlung; beffo lebenevoller find Die berben Geemanner Smollett's (f. b.) und Die menfchlich liebeneivurbigen Geffalten Golb. fmith's (f. d.). Ihnen foliegen fich in zweiter Reibe bie Erzeugniffe Dadengie's, ber Dif Burnen (f. b.), Johnftone's, John Moore's und Drs. Inchbald's (f. b.) an. In eine etwas fpatere Beit fallen bie philosophischen Dichtungen Gobwin's (f. b.), bie auf die Bilbung einer neuen Schulc einwirtten, wie Borace Balpole's (f. b.) romantifches , Ochtof Otranto" unb bie phantaftifchen Schopfungen der Rabeliffe (f.b.) fich qu ben unübertroffenen bifforifchen Gemalben Balter Scott's (f. b.) verebelten. Unter ben gabtreichen Radiahmern bes Leptern geichneten fich Borace Smith (f. b.), James (f. b.), Dre. Bran (f. b.) und Louifa Coffello (f. b.) aus, bis fie endlich in bie Rauber- und Beiftergefchichten Aineworth's (f. b.) ausarteten, wogegen bie praftifche Lebensphilofophie, Die in Bulmer (f. b.) noch mit leitifcher Uberfdmanglichfeit tampft, fich ju ben epifden Beftaltungen Didens' (f. b.), Thaderan's (f. b.) und ber Berfafferin bon "Jane Epre" (f. Bronte) entwidelte, welche bie Ratur in ihrer vollen Bahrheit, aber auch in ihrer gangen Radtheit barftellen. Die moratifden Grafblungen Dig Chgeworth's (f. b.), Dre. Dpie's, Dis Auften's und Dre. Softanb's gingen in Die Berglieberung bet focialen Gebrechen burch Barriet Martineau (f. b.) und Drs. Trollope über, benen bie drifflich- focialiflifchen Romane Ringslen's (f. b.) und bes Autore ber "Mary Barton" folgten. Bor ihnen verfdmand ber fafbionable Roman, ber in Laby Bleffington (f. b.), Bord Rormanbn (f. b.) und Lifter feine beffern Reprafentanten gefunden hatte, und auch ber Serioman wird nach bem Unefcheiben Marryat's (f.b.), M. Ccoft's, homard's und Glascoot's nur noch von Chamier (f. b.) und Fifher bearbeitet. Religiofe Romane aber, benen Barb's "Tremaine" jum Borbild bient und welche je nach ihrer Tenbeng in bochfirchliche, evangelifche, pufenitifche und tatholifche gerfallen, finben nach wie vor ein theilnehmenbes Publicum! Gine eigene Rategorie nehmen bie Berte Dieraeli's (f. b.) ein, ber als Bertreter bes "jungen England" Philosophie mit Religion und ariffofratifche Belleitaten mit focialen Beftrebungen verbinbet. Außer Bulmer und Lodhatt fucht befonbere' ber geiftreiche Balter Savage Landor (f. b.) feine Stoffe in ber alten Gefdichte, und Bope, Morier (f. b.), Rrager, St.-Bohn führten und in gelungenen Schilberungen bas Leben und bie Sitten bes Drients por Mugen. Much auftralifche Erzählungen belitt man fcon von ber Reber Bibal's.

Go reich find bie geiftigen Schate ber Englander, beten Literatur in unferer Beit immer mehr ben Charafter ber Universalität annimmt. Gingeborene aller Lanber, Italiener, Polen, Ungarn, Deutsche, Frangofen, wenden fich nach England, um bort bie Erfahrungen niebergulegen, Die fie in ihrer Beimat gefammelt haben. Bebe Tagesfrage wird bas augenblidliche Eigenthum ber Preffe; Die Beld-Induftrie-Ausstellung von 1851 3, B. rief einen eigenen Literaturameig berpor, ber nicht geringe wiffenichafeliche und praftifche Kruchte trug. In biefer Beife vermehrt fich bas werthvollfte Material mit jeber Stunbe und mit ihm bas Bebutfnif für bie Gebilbeten anberer Nationen, biefes großartige Magazin von Gebanten und Kenntniffen in feiner unabfehbaren Kulle kennen zu lernen. Gine vollständige Gefchichte ber engl. Nationalliteratur fehlt noch; bas Sauptwert ift bis jest Barton's noch immer unübertroffene, aber unvollenbet gebliebene "History of English poetry" (Bb. 1-3, Lond. 1774-81; 4. Muff., von Price, 3 Bbe., Lond. 1840). Beiträge lieferte Distraeli in ben "Amenitles of literature" (3 Bbe., Lond. 1841; 5. Muff., 1851). Für ben Sandgebrauch eignen fich Chambers' "Cyclopaedia of English literature" (2 Bbt., Ebinb. 1843-44) und Crait's "History of literature and learning in England" (3 Bbe., Lond. 1844). Bibliographifche Bulfemittel find Lownbes' ,,Bibliographer's manual" (4 Bbe., Lond. 1832-34) und Graffe's Artitel "Englifche Sprache und Literatur"

Englischer Schweiß wurde eine Krankheit genannt, die 1485 in England nach der Schlacht bei Bosworth ausbrach und neben andern de Traffie eaubenden Schweiße begann. Sie entschie fich neist in einem bis zwei Tagen, ergeist haupt- sachen junge, start Industrie und flürzte eine große Zahl Menschen ine Grad. Im I. 1506

in Erfc und Gruber's "Encoflopabie" (1. Section, Bb. 40).

und 1517 tehrte eine solche Epidemie wieder, blieb aber beide male auf die Grenzen Englands beschänft, indem sie nicht einmal Irland und Schotland ergriff. Mit erneuter Heftigkeit nei ein England 1528 auf und ging dann im folgenden Jahre nach Deutschland, Holland, Standinavien und Polen über, wo sie ebenfalls überall viele Menschen hinraffte. Die Ufzahen, denen biese mörderische Krantheit ihre Enststehung verdantte, waren atmosphärischer und klimatischer Natur. Ngl. hecker, "Der englische Schweiß" (Berl. 1834). Auch in neuterer Zeit hat man öfter ähnliche Schweißseberepidemien beobachtet, welche man für gleicher Art mit jenem Englischen Schweiß hält. Sie kommen besondere oft, noch in den letzen Jahren, in Frankreich vor, wo sie suette miliaire, Schweißselesstehen, genannt werden, da in der Regel Frieselausbrüche auf der Haut solche bestige Fiederschweiße begleiten. Auch in Deutschland sowie in Oberitätien sied nurerdings dergleichen Frieselseber ausgebrochen. Ngl. Türt, "De la sueute miliaire" (Paris 1841); Sabatier, "bettre zur une epidemie de suette vesiculaire" (Beziert 1851).

Englifche Sprache. Che fich Die engl. Sprache gestaltete, wie fie jest ift, hatte fie mehre Phafen ju burchlaufen, beren feine gang ohne Ginwirfung geblieben. Bor ber Invalion ber Romer wurden in Britannien celtifche Sprachen (f. Celten) gesprochen, Die im Guben (Eng. land und Bales) bem tomrifchen, im Rorben (Schottland) fowie in Irland bem gabhelifchen Zweige angehörten und noch jest in ben größten Theilen von Bales und Irland fowie im fchott. Sochlande fortleben. Durch bie Romer wurde bas Celtische in Britannien nicht, wie es in Gallien gefcah, völlig verbrangt, fondern nur burch Einführung bes Lateinischen als Gerichtesprache und burch Anlegung von Colonien beeintrachtigt. Aus ben Zeiten ber Romerherrichaft ftam. men viele lat. Borte ber, Die fich noch jest in ben lebenden celtischen Ibiomen finden; auch die Ginführung bes Chriftenthums, bas bereits ju Enbe bes 2. Jahrh. meift von Rom aus in Irland und Britannien theilweifen Eingang fand, brachte lat. Elemente in Diefe Sprachen. Als jeboch feit Mitte bee 5. Jahrh. Germanen aus ben Bestabelanbern ber Norbfee in großern Daffen hinüberftromten und in Britannien im Berein mit ben icon einzeln unter ben Romern, fa felbft icon vor biefen bort angefiebelten Rieberbeutichen eigene Konigreiche grundeten, wurben Die celtifchen Bewohner nicht nur vollständig unterjocht, fondern theile vertilgt, theile mit ihrer Sprache nach bem Beften und ben Gebirgen hingebrangt. Das Angelfachfifche (f. b.) mar fonach gegen Enbe bes G. Jahrh. Die Landesfprache im gangen jesigen England, mit Ausnahme bes Gubmeften (Cornwall und Deven). An bem von Augustinus (f. b.) um diefelbe Beit eingeführten Chriftenthum fand baffelbe eine machtige Stube, obgleich burch bie driftlichen Diffionare mit ber neuen Lehre wieberum auch manche lat. Worte bem Angelfachfifchen jugebracht wurden. Aus der Sprache der Unterjochten nahmen die Germanen nur wenig auf. Das Angelfachfifche murbe Rirchensprache und feit bem Enbe bee 8. Jahrh. neben bem Lateinifchen Sprache ber Literatur. Die Ginfalle ber Danen von 780-1016 und ihre Rieberlaffung in England, namentlich in beffen norblichern Theilen, brachten feine neue Sprache, fonbern nur wenige neue, bem Angelfachfifchen überbies verwandte Borte. Bgl. Borfaac, "Dinber om be Danfte og Nordmanbene in England, Stotland og Irland" (Ropenh. 1851). Mit ber Schlacht von Saftings wurden 1066 bie Normannen Berricher von England und erhoben burch bie Gewalt bes Schwerte ihr nordfrang. Ibiom gur Sprache bes Sofe, bes Abele und ber Literatur. Die Literarhiftoriter gablen lange Reihen von Berten anglonormannifcher Trouveres auf, von beneu mehre noch auf unfere Beit getommen find. Das Angelfachfifche herrichte gwar im Munde bee Boltes fort, murbe aber nur wenig in Schriften gebraucht. Die engl. Literaturwerte, welche vor ben Rriegen ber Barone gefdrieben murben, gehoren entweber zu ben letten Lebenszeichen ber alten angelfachf. Sprache, ober fie bilben Die erften Berfuche in einem neuen, nach normannifchem Mobell geformten Englifch. Bur erftern Claffe gehort "Layamon's chronicle", jur lettern bas Gebicht "Ormulum". Rach Mitte bes 13. Sahrh, werben bie Compofitionen in engl. Sprache unter gludlicher Anwendung ber Gefete ber frang. Beretunft baufiger, wie fich benn auch immer mehr ber anglonormannifche Sprachichat mit bem Ungelfach. fifchen ju vermifchen begann. Die neuerftanbene Difchfprache, bas Englifche, mar balb auch bei bem Abel allgemein verbreitet und wurde unter Couard II. (1327-77) Bof. und Landes. fprache. Bu Anfang bee 15. Jahrh, war bas Frangofifche ganglich verbrangt, bas Englische in alleinigem Gebrauch. Chancer, feine Genoffen und nachften Rachfolger legten ben Reim gu einer neuen Schriftsprache, welche, burch ben Bucherbrud verbreitet und befeftigt, bereite unter Beinrich VIII. Die Gestalt gewann, Die es mit Ausnahme ber Orthographie und einer Angahl jest veralteter Borte noch gegenwärtig zeigt. Die neugeschaffene Sprache fchritt in ihrer Ausbilbung raid pormarts. gur ben Ausbrud neuer Ibeen bereicherte fie fich aus Kranfreich und

Italien, in Aunft und Wiffenschaft durch Einwirkung der classischen Literatur aus Griechenland und Rom, für Hande und Gewerbe aus allen Weltsteilen. So wurde sie eine der reichften erdrachen und burch die terne der koner, durch Schrifteller und Künfler zugleich eine der gebildetften und burch die Kraft bes engl. Nationalsinns eine der käftigsten. Fall ebenso biegfam, obwol weniger universell als die griech. und deutsche, aber bei weitem einfacher in der Worffügung, die leichtelte im grammatischen Bau und woldie schwierigke in der Aussprache, hat sie zwar kein Anrecht auf besondern Wohltlang, klingt jedoch gut, wenn sie rüchtig und mit Wahl gesprochen wird. Die Schwierigkeit der Aussprachen klingt ihre Mode unterworfenen Schwanken, wird selbst dem gedorenen Engländer in dem Maße fühldar, daß eine Menge von Orthoepisten auftraten, unter denen Walker ("Critical proponeing dictionary", Lond. 1791 und öster) der berühmteste ist. Auf mehr als blos emprissigen Negeln suche der derrich berselbsten derselbsten zurückzuschen Vereil absolosen der bestehmteste ist. Auf mehr als blos emprissigen Negeln suche de Capricen berselbsten zurückzuschen Vereil 3832).

Dbgleich bie engl. Schriftsprache von allen Gebilbeten im eigentlichen England wie in Schottland und Irland gleich rein gesprochen wird, fo gibt es boch beinahe ebenso viele Ibiome berfelben als Grafichaften. Der Irlander fpricht bas Englifche mit irifchem Accent, ber Bewohner bes ichott. Rieberlandes tann feiner breiten Aussprache ber Bocale nicht entfagen. Das Englifde ber Rorbameritaner, welches von bem bes Mutterlandes theils burch eine minber gierliche Aussprache, theils burch manche geradezu wiber ben Geift ber Sprache verftoffende Ausbrudsformen, theile burch eine Angahl von Worten, melde ben Sprachen ber Indianer und ber übrigen europ. Einwanderer entlehnt find, verschieden ift, tann nur ale ein Ibiom ber engl. Schriftfprache betrachtet werben. Bgl. Bartlett, "Dictionary of Americanisms" (Reuport 1848). Daffelbe gilt auch von ben in Beftindien und Guiana gesprochenen und ben in Australien, Dftindien, Arabien fich bilbenben engl. Ibiomen. Das fogenannte Regerenglifch, von ben Stlaven in bem fublichen Norbamerita. Beftindien und Buigna gefprochen, ift ein burch Accommobirung an bas Lautfpftem ber afrit. Sprachen entftanbener Jargon. Gine Art Grammatit beffelben versuchte Belmig van ber Begt in ber "Proeve eener handleiding om het Negerengelsch" (Amft. 1844). Reben biefen Barietaten ber engl. Schriftsprache befteben noch eine große Unjahl von Boltemundarten, die jedoch nur wenig unterfucht, wiffenschaftlich noch gar nicht bearbeitet murben. Die befte Sammlung bialettifcher Borte ift Sallimell's "Dictionary of archaic and provincial words" (2 Bbe., Lond. 1847). Bie icon bas Angelfachifiche, gerfallen auch bie gefammten engl. Mundarten in zwei Sauptgruppen, eine fubliche und eine nordliche, Die im Allgemeinen burch ben humberfluß abgegrenat werben. Die Dialette fublich vom humber laffen fich in weftenglifche (Comerfet, Devon, Wilts, Sants, Gloucefter), fübenglifche (Rent, Suffer, Surren, Effer), englifche (Rorfolt, Suffolt, ber fubliche Theil von Lincolnibire, Cambridge, ber größte Theil des Bestriding der Grafichaft Dort) und mereische- (Shropfbire, Derbyfbire, Borcester und mehr ober minder bie übrigen mittlern Grafichaften) gruppiren. Die Rundarten nordlich vom humber gerfallen in zwei Sauptgruppen : in die nordenglifchen in Jort, Durham, Cumberland (von Abbifon, Ralph, Stegg u. A. in Poeffen angewendet), Beftmoreland und bem norblichen Theil von Lancafbire, und in Die ichottifchen mit einigen Ruancirungen im gefammten Riederichottland und bem Ruftenlande bie Invernes. Das Schottifche bat eine nicht unbebeutenbe Literatur aufgumeifen und marb gegen Enbe bes 15. Jahrh. felbft bie Sprache bes Parlaments, aber feit ber Bereinigung ber fcott. mit ber engl. Rrone burch bas Englifche aus bem öffentlichen Bebrauche verbrangt. Die befte und umfaffenbfte Arbeit uber bas Schottifche gab Jamiefon in bem "Etymological dictionary of the Scottish language" (2 Bbe., Lond. 1808; "Supplements", 4 Bbe., Ebinb. 1841).

Die ersten Bersuche zur grammatischen Bearbeitung der engl. Sprache sinden sich in den lat-Grammatiken von John Colet, Dechant von St. Baule, gewöhnlich "Paul's Accidence" gert um 1510) genannt, und von W. List zurest kond. 1542). Die erste eigentlich engl. Grammatik versaste William Bullofar ("A bers grammar for knglisht", Lond. 1586). Unter seinen Rachfolgern ersangten das höchste Ansehn Johnson (1706); R. Bailen (1726), Nob. Lowth (1762), Ahmas Sheridan (1786) und Lindlen Murcay, ein geborener Amerikaner (zuerst 1795). Ein Wert des mühsamsten fleißes ist Goodd Brown's "Grammar of knglish grammars" (Bost. 1851). Allein so viel auch in England und Amerika Grammatiken erschienen sind, sehlt doch immer noch eine Grammatik, die den höhern Ansoberungen der Wissenschlichseitet entpräche. Die Bersuche zu einer historischen Behanblung in Latham's der festillig aufgenommenen Schriften (a. B. "On Knglish language", Lond. 1841; 4. Auss. 1850), swie siedler's "Wissesselbasstücker eing. Open kaufe werde bei von Jatob Grimm in ber "Deutschen Grammatit" gewonnenen Refultate binaus. Das erfie bebeutenbere engl. Borterbuch ftellte Bailen (Lond. 1728) jufammen. Das bebeutenbfte Bert Diefer Art jeboch und bei allen namentlich etomologischen Dangeln eine claffische Autorität ift Johnfon's "Dictionary of the English language" (2 Bbe., Lond. 1755 und ofter; neu bearbeitet von Tobb, 4 Bbe., Lond. 1818). Rachft biefem find Richardfon's "A new dictionary of the English language" (2 Bbe., 2onb. 1835), Roah Bebfter's "Dictionary of the English language" (2 Bde., Neuvort 1828; neue Auflage, beforgt von Goodrich, Springfield 1848) und Borceffer's "Dictionary of English language" (Boft. 1846 und ofter) am gefcatteffen. Grofes Anfeben in England und Amerita genießt auch Flugel's "Bollftanbiges engl.-beutsches Borterbuch" (2 Bbe., Epg. 1827; 3. Muff., 1844-47). Schatbare Beitrage gur engl. Leritographie gaben Crabb in ben "English synonymes" (Lond. 1826 und öfter) und Rares in bem "Glossary for works of Shakspeare and contemporaries" (20nd. 1822; Ettalfund 1827); unter ben Deutschen Delius in feinem "Shatfpeare-Legiton" (Bonn 1852). Bon Bulfsbuchern jur Erlernung bes Englifchen find außer bem icon ermabnten großern Borterbuche von Alugel (f. b.) noch beffen " Praftifches engl.-beutiches und beutich-engl. Borterbuch" (2 Thle., Lpg. 1846-52), Raltidmibt's,, Borterbuch ber engl. und beutiden Sprache" (2 Bbe., 2p3. 1837) und Bottger's "Bollftandiges Borterbuch ber beutschen und engl. Sprache" (2 Bbe., Lpg. 1846) ale brauchbar ju bezeichnen. Bon Grammatiten find anzuführen: Die von Bagner (5. Muft., 2 Bbe., Braunfchm. 1839 - 43), Flugel (Eps. 1824), Cobett (2. Muft., bearbeitet von Raltichmibt, Lpg. 1839), Lloyd (8. Aufl., Samb. 1848) und Sauffi (Parchim 1842). Unter ben Chreftomathien ift Berrig's "Banbbuch ber engl. Rationalliteratur"

(Braunfchm. 1850) bis jest bie befte.

Englifdes Theater. Bie bei allen driftlichen Rationen Europas grunden fich auch bei ber englifchen bie erften Erzeugniffe bramatifcher Runft auf bas Alte und Reue Teftament, und Diefe Form behielten fie vom 12. Jahrh. bis gur Regierung Beinrich's VI. Gie hießen Diratelfpiele (Miracles ober Miracle plays), bialogifirten anfangs nur biblifche Gefchichten, oft mit Beibehaltung ber Borte ber Beiligen Schrift, erhielten aber nach und nach freie Bufage und murben, wie meift von Beiftlichen geschrieben, fo vorzugeweise von ihnen aufgeführt. Die Borrichtungen bagu maren holgerne Berufte, bismeilen auf Rabern, und jebes Beruft hatte gmei Bimmer; bas untere war bie Garberobe, bas obere, ringsum offen, bie Buhne. Ihren Plat raumten bie Miracles um bas 15. Jahrh, ben moralifchen Spielen (Morals ober Moral plays), b. h. Dramen allegorifchen, abstracten ober fombolifchen Charaftere und mit einer Intrigue, Die eine Lehre jum 3mede ber Berbefferung bes menfchlichen Banbels fein follte. Gie gingen aus ben ermabnten Bufagen hervor, Die erft in abstracten Bertorperungen bestanben, in Personificirung ber Bahrheit, ber Gerechtigkeit, bee Friedene, bee Erbarmene, fpater bee Tobes und feiner Mutter, julegt in mirtlichen Charafteren, indem man aus den Miracles nur den Teufel beibehielt, der als luftige Perfon bie etwas nuchternen Stude beleben half. Das ermattete Intereffe angufrifchen, fchrieb John Benwood um 1525 eine Art Spiele, welche bie Brude gur Romobie bauten, und nannte fie Brifchenfpiele (Interludes). Ihre Gigenthumlichteit mar breiter Sumor und berbe Theaterzeichnung. Ule fie balb nachber ihre Tenbeng auf Beforberung bes Proteffantismus richteten, gebot Beinrich's VIII. fcmantenber Ginn burch bie erfte in Betreff ber Buhne unb bramatifcher Borfiellungen gegebene Parlamenteacte von 1543, baf Riemand bei fcmerer Pon etwas fingen, reimen ober fpielen folle, mas ben Lehren ber rom. Rirche entgegen fei. Ebuard VI. hob 1547 biefe Berordnung auf, die Konigin Maria erneuerte fie 1553, und weil bas Gefes haufig umgangen murbe, verbot fie 1556 jebe bramatifche Borftellung. Die Ronigin Glifabeth gerbrach bie Reffel. 3hr Sinn fur theatralifche Schau, benn fie liebte auch mastirte Spiele ("Devices to be shewed before the Queenes Majestie by way of maskinge"), theilte fith fcnell ben Grofen bee Reiche mit, und nicht lange, fo war bas Land bergeftalt voll wandernber Schauspieler (manbernbe Schauspielergesellschaften batiren nicht über Beinrich VI. jurud, manbernbe Biffrionen werben icon in einem Befese von 1258 ermannt, bag es 1572 nothig murbe, fie auf die Erlaubnif von menigstens zwei Friedensrichtern anzuweisen. Dies bewog ben Grafen Leicefter, feinen Schaufpielern ben erften tonigl. Freibrief auszuwirten, ber, vom 10.Dai 1575, ihnen bas Recht ertheilte, bis auf Biberruf "fowol jum Bergnugen ber Ronigin als jur Erquidung ihrer Unterthanen die Runft und Fabigfeit, Romobien, Tragobien, 3mifchenfpiele und Schauftude aufzuführen, innerhalb aller großen und fleinen Stabte und fleden Englands ju gebrauchen". Bum erften male werben in biefer Urtunbe Romobien und Tragobien ber Ermahnung gemurbigt, benn obwol feit Sahren vorhanden, und amar erftere langer ale lettere, mar

es ihnen noch nicht gelungen, die Morals und Interludes von ber Bubne zu verbrangen. Es gelang ihnen foldes mit Bulfe bes romantifchen ober hiftorifchen Drama (History ober Chronicle history), beffen Inhalt entweber einzelne Stellen alter Chronifen ober gange barin ergahlte Begebenheiten ausmachten, in beiben Kallen ohne Rudficht auf Chronologie und innern gefchichtlichen Bufammenhang. Die altefte fo gu nennenbe Romobie "Ralph Royster Doyster" fallt in die Regierung Ebuarb's VI., vielleicht fogar feines Baters, teinesfalls fpater als 1551, und mar von Ricolas Ubaff. Lehrer ber Beftminftericule, gefdrieben. Die erfte Tragobie, von welcher fich freilich nur eine flüchtige Rotig vorfindet, "Romeo and Juliet", batirt mahricheinlich von 1560. Der erfte in regelrechter Form auf bie Buhne gebrachte hiftorifche ober vielmehr fagenhafte Stoff ift "Ferrex and Porrex" von 1561. (G. Dorfet.) Darauf erfchien faft unmittelbar "Damon and Pythias" (1566), ber altefte Berfuch eines im Englifden bramatifirten elaffifchen Sujets. In "Mesogonus" (1560) trat jum erften mal ber Schaltenarr (fool) auf, mahrend in "Gammer Gurton's needle"(1565), angeblich von John Still, nachherigem Bifchof von Bath, ber echte Bollebumor fich geltenb machte. Das Trauerfpiel "Tancred and Gismunda", welches 1568 von ben Stubenten bee Inner-Temple vor ber Ronigin Elifabeth aufgeführt wurde, war bas erfte nach einer ital. Rovelle bearbeitete Stud. Die bramatifche Poefie flieg jest ju immer hoherer Blute, und von 1568 - 80 murben nicht weniger ale 52 neue Schaufpiele bei hofe aufgeführt. Namentlich fanden Darftellungen aus ber engl. Gefchichte großen Beifall, barunter bie "Troublesome reign of king John", bie "Famous victories of Henry V" und bie "Chronicle history of Leir, king of England", welche bie Funbgrube bilbeten, aus welcher Chaffpeare in ber Rolge icopfen follte.

Der Trop bes Lord. Mayor, Leicefter's Schaufpieler nicht in ber City fpielen gulaffen, und fein firenges Berbot alles Schauspielens überhaupt hatte 1576 - 80 an ber Grenze ber City brei Theater ine Dafein gerufen, Die erften in London fur bramatifche Borftellungen eigene eingerich. teten Gebaube. Bie noch jest, fo war London vom Anfange an ber Brennpuntt ber theatralifden Runft in England, und es ift mithin bie Befchichte ber londoner auch bie Befchichte ber engl. Buhne. Die Ronigin Glifabeth nahm 1583 gwolf Schauspieler ausschliegend in ihre Dienste, ale the Queen's players, und ce murbe baburch bas Anschen ber Kunfiler und ber Runft gehoben. Wie nicht an guten Mimen, fehlte es nun auch nicht an guten Dramatifern. Chriftopher Marlow mar ber Erfte, welcher in feinen Dramen reimlofe Jamben anwenbete, mahrend bis babin Profa oder Reime an ber Tagesordnung gemefen. Bon Rob. Greene, ber im Cept. 1592 ftarb, find befondere bie Luftfpiele "Friar Bacon and Friar Bongay" und "George-a-Green, the pinner of Wakefield" ju ermahnen. Er hatte im Allgemeinen lebhafte und gragiofe Ginfalle, aber bie Erfindung ift arm, Die Sprache leicht, Die Jamben find fliegend, nur oft gefchmactlos und pebantifch. Gleichzeitig lebte John Lyly, 1554-98, ber Berfaffer bee "Alexander and Campaspe", eines hifterifchen, ber "Sappho and Phao", eines ibyllifchen, bes "Endymion", eines muthologischen, und bes "Mother Bombic", eines tomifchen Ctude. Er mar geiftreicher Gelehrter, aber Berftanbeebichter; Gebanten und Sprache find bei ihm gefunftelt; bennoch verbient er Beachtung, weil er ber Erfinder eines bei aller Gemachtheit verfeinerten Stile mar, weil feine gu hofbeluftigungen gefchriebenen Dramen gur Beurtheilung bes bamaligen Dofgefdmade bienen, und weil er ale fafbionabler Dichter von beffern Ropfen nach. geahmt murbe. Ihn aus Glifabeth's Gunft ju verbrangen, bichtete George Deele, geft. 1598, "The arraignment of Paris", und ale ihm biefes nicht gelang, unter Anberm fur bie öffentliche Buhne "The battle of Alcazar" und "Famous chronicle of Edward I", letteres die erfte Chro nicte history in reimlofen Jamben. Bober fteht jeboch fein biblifches Drama "King David and fair Bethsabe". Er befundete barin elegante Phantafie, gefchmadvollen Ausbrud und melobischen Berebau; aber es fehlt ihm an originellem Talent und an den höhern Eigenschaften ber Erfindung. In Gefchmad ihm nachftebenb, an Rraft ihm überlegen mar Thom. Rub, ber Berfaffer bes "Jeronimo" und "The Spanish tragedy", lettere unftreitig ber ameite Theil ber erftern und betrachtlich beffer. Doch ift es mahricheinlich, baf fie nicht gang von ihm herrührt, ba fie 1601 von Ben Jonfon mit bebeutenben Anberungen wieber in Scene gefest murbe. Dehr Dichter ift Thom. Lodge, 1556-1625, beffen Schaferlieber und Inrifche Gebichte 1819 einer neuen Auflage gewurbigt wurben. Bu feinen beften Dramen gehort bas biftorifche "The wounds of civil war, lively set forth in the true tragedies of Marius and Sylla" (1594). Alle feine vorgenannten Beitgenoffen überragte Thom. Raft (1564-1600) an Bis und Catire, nicht ale Dichter. Gein fpottifches Stud "The isle of dogs" brachte ihn ine Gefangnif; fein vorzuglichftes, "Dido, queen of Carthage", fchrieb er mit Beihulfe Marlow's. Endlich find noch gu

erwähnen Anthony Munday, dessen "Sir John Oldcastle" 1600 unter dem Namen Shakspeare's gedruckt wurde, und henry Chettle, angeblich Berfasset von 58 Dramen, von welchen indes nur vier sich ethalten haben und von denen "Patient Grissel" nach der Erzählung des Boccaccio das bedeutenbste ist. Bonvielen Dramatikern dieser fruchtdaren Zeit, Porter, Smith, haughton, Hathaway, Anthony Brewer u. s. w. sind nur die Namen auf und gekommen, und andererseits gibt es mehre bemerkensverthe Stüde, deren Berfasser undekannt geblieben sind. Zu diesen gehören die "Yorkshire tragedy", "Lord Cromwell", "Locrine" und "Arden of Feversham, welche man Shakspeare zugeschrieben hat und von benen lesteres des großen Dichtees solt würdig erscheint; ferner der "Merry devil of Edmonton" und der "Loadon prodigal". Aus dem Tageduche Henssone's geht hervor, daß zwischen den S. 1591 und 1597 über 100 verschiedene Stüde von vier Schauspielergesellschaften ausgesührt wurden, und da es deren zum wenigsten gehn gab, so kann man annehmen, daß die Masse Bertorengegangenen das seht noch aus iener Periode Vorsandene bei weitem übersteigt.

So fand Chatfpeare (f. b.), ale er nach mehrjapriger Lehrzeit jum erften mal um bas 3. 1592 mit eigenen Schöpfungen bervortrat, bie Bubne binlanglich ju bem machtigen Aufschwung porbereitet, ben er ihr ju geben bestimmt war. Aber mabrent feine Borganger nur fur ihre Beit fcbrieben, mabrent auch ihre gelungenften Berte meiftens nur noch ein antiquarifches Intereffe haben, brudte er feinen Bebilben ben Stempel ber Univerfalitat auf, ber fie allen Boltern und allen Jahrhunderten juganglich macht und burch feine Banbelung bes Gefchmads ober ber Sitten verloren geben tanu. Ein Gefchlecht bat fie bem anbern behanbigt, jebes fie von bem anbern empfangen, um ihnen neue Rrange ju flechten, weil er bie tubnfte Phantafie binubergetragen in bas Reich ber Ratur und die Ratur in Die fenfeit bes Birtlichen liegenben Regionen ber Phantafie, weil beshalb jebes feiner Dramen ein treuer Spiegel bes Lebens, jebe feiner Geftalten ein jum Leben organifirtes Individum und ftatt einer Gingelnheit ber Reprafentant einer Gattung, "eine Uhr mit froftallenem Bifferblatt und Gehaufe ift, welche bie Stunden richtig weift und jugleich bas innere Betriebe mahrnehmen lagt, wodurch es bewirft wirb". Wiewol baher Chaffpeare's Theaterftude nach ber üblichen Gintheilung Romobien, Siftorien und Tragobien heißen, fo ift boch eigentlich teins bas Gine ober bas Anbere, und tann es nicht fein, weil febes geformt und gemodelt ift nach ben wirklichen Buftanben bes Lebens und ber Belt, mo Butes und Boles, Rreube und Leib fich in enblofen Abftufungen mifchen. Demgemag find alle feine Stude zwifchen ernften und beitern Charafteren getheilt und, fe wie Die Intrique fich ab-

eollt, Ernst und Rummer, Frohsinn und Belächter bas Product.
Bie Shafpeare's Zeitgenoffen, so blieb auch feinen Nachfolgern die Hohe, ju welcher er fich erhaben genergieben. In Wegene Chapman 4557-4654 find nach 46 Aramen parkan-

erhoben, unerreichbar. Bon George Chapman, 1557-1634, find noch 16 Dramen vorhanben, in benen fich jeboch feine Spuren eines hohern poetifchen Beiftes bemertbar machen. Roch fruchtbarer war Thomas Henwood, ber, unter Elifabeth geboren, unter Rarl I. ftarb. Bon 220 feiner Stude gibt es noch 22, welche neuerbings (1852) von Collier wieder herausgegeben und mit biftorifchen und fritifchen Erlauterungen verfeben worben find. Schon bag Ben Jonfon von Chaffpeare geschatt war, und bag fein erftes Luftspiel, "Every man in his humour", und fein ersies Trauerspiel "Sejanus" (deutsch von Andreä, Ers. 1797) durch Shakspeare auf die Bühne gebracht wurden, ift ein berrliches Beugnif für ihn. Dennoch mar er tein Dichter aus bes Bergens reicher Rulle. Bas feine Gelehrfamteit ibm an bie Band gab, verarbeitete ber berechnenbe Berftand mit gludlicherm Erfolg im Luft- als im Trauerfpiele; nur vermechfelte er oft Satire mit Dis, ließ von feinem Biffen fich jur Breite verführen und beging in ber Anlage Rechnungsfehler, bie ber Berftand ohne bie Phantafie nicht zu berichtigen vermag. Reicher an bramatifchem Lalente und wirffamer im Effect maren Francis Beaumont, 1586-1615, und John Fletcher, 1576 - 1625. Die aus ihrer Berbindung bervorgegangenen 50 Dramen, Luft., Trauerund Schaufpiele, erwarben fich bei ber Daffe bes Boltes eine Gunft, ju welcher Chatfpeare's Dichtungen lange nicht hinanreichten; benn fie maven flacher und barum leichter zu faffen, und finnlicher und beehalb mehr im Boltegefchmad; boch ift ber ihnen haufig gemachte Borwurf frecher Schamlofigfeit wol zu hart. Daß fie mirflichen Werth haben, lagt fich ichon beshalb nicht leugnen, weil mehre berfelben, unwefentlich veranbert, in ber neueften Beit aufs neue Gunft gefunden haben. Bisher hat fich bies aber auf Luftfpiele befchrantt, bie allerdings, in einzelnen Partien voll Sumor und Bis, gegen bie Tragobien ben Borrang verbienen. Richt fo bei Phil. Daffinger, ber meift allein, boch auch in Berbindung mit Detter, Rowley, Dibbleton gwar alle brei Arten Dramen fouf und mit Beifill auf die Bubne brachte, fich aber befonbere im Trauerspiel auszeichnete. Much bie Berte van Marfton, Bebfter, Rowlen, Day und Ford

haben ihren Werth, besonders die des Lestern, obwol er in der Bahl feiner Themata nicht gludlich war. So beneidenswerth reich war die engl. Buhne, als Sturme, flatter als menschliche Kraft und mächtiger als Menschenwis, an Englands Horizonte heraufzogen und, sich entladend auch die berternen Grüffte der demanfichen Knuft zertrummerten. Der im Frühlung 1636 ausgebrochenen Pest folgten durch Karl's Untlugheit die Gräuel des Bürgertriegs. Unterm 2. Sept. 1642 gebot das Parlament, daß für die Dauer dieser trübsawollen Zeit alles Bühnenspiel im ganzen Königertiche aufhören folle, ein Besehl, der bei der Vorliede des Bultes für seine Bühnen unterm 22. Det. 1647 dahin geschärft werden mußte, "alle Dawiderhandelinden als Bösewichte in das gemeine hundeloch zu werfen", ehr vollständige Schließung der Theater erlangt wurde.

hierauf folummerte bie bramatifche Runft bie jur Bieberherstellung bes Ronigthume burch Rarl II., 29. Dai 1660. Gine feiner erften Regierungshandlungen maren zwei Patente gur Bilbung zweier Schaufpielergefellichaften, bas eine fur Gir Will. Davenant, bas anbere für Benen Killigrem und beren Erben und Nachbesiber. Weil Killigrem sich im königlichen Theater Drury Lane anfiedelte, hießen feine Schaufpieler "The King's servants", und meil Davenant bas unter bem Schute bes Bergogs von Dort fiebenbe Theater in Lincolns-Inn-Fielbs bezog, feine Befellichaft "The Duke's company". Drury Lane hat feinen Ramen, feinen Freibrief und ben Ruf einer Rationalbuhne bis auf die Gegenwart behauptet, Lincolns-Inn-Rields fein Patent und feinen Ruf an Covent. Garben abgegeben. Gine weitere wichtige Reuerung unter Rarl II. war, Die weiblichen Rollen, Die bie babin von Mannern und Rnaben revrafentirt maren, an Schauspielerinnen ju geben. Aber ber gleichzeitig in bie Runft übergegangene sittenlose Softon beeintrachtigte bie bobere bramatifche Poefie, und von jener Beit an beginnt ber Berfall ber engl. Buhne. Die Charafteriflif bes bem Übel fich bamale gumenbenben Gefchmade liefert John Dryben, in feinen an bie 30 gablenben Dpern, Luft. und Trauerfpielen. Bergebens marf Thom. Dtwan in feinem "Venice preserved" und "The orphan" fich bem Strome entgegen; er blieb felbft, ebenfo wenig wie Rathaniel Lee (1657 - 92), ber Berfaffer von "Theodosius" und "Alexander the great", und Thom. Southern (1659 - 1746), frei von ben Berirrungen feiner Beit. 3mar bahnte fpater bas Trauerfpiel in ebler haltung und moralifcher Tenbeng fich wieber Gingang; aber ce beclamirte und bewegte fich in ben fteifleinwanbenen Formen ber frang. Schule. Go Abbifon's (f. b.) "Cato" (1717), ein Stud, bas feine ungemein beifällige Aufnahme" jumeift ber Bhigpartei fculbete, in beren Sinne ber Dichter-Staatsfecretar es gefchrieben. Go Thomfon's (f. b.) eifigfalte "Sophonisbe"; fo bie Coopfungen eines young (f. b.), Glover und Mafon, ungludlicher Radahmer ber unbegriffenen antiten Tragodie. Rich. Rowe, geft. 1718, wollte jurud auf bie frubere Bahn. Bas er in biefem Billen ichrieb, trug bas Geprage tiefen, innigen Gefühle; aber weil er nicht burchbrang, er ber Gingelne gegen Biele, lief auch er vom Beffern ab. Ginen gludlichern Deg fchlug George Lillo (1693—1739) ein mit feinen häuslichen und bürgerlichen Trauerfpielen "George Barnwell", "Fatal curiosity" und "Arden of Feversham", in benen fich, bei aller Abmefenheit ber hohern bichterifchen Beihe, eine tiefe Renntnig bes menfchlichen Bergens verrath. Bevor bie Luftfrielbichter benfelben Weg bes Burgerthums und ber Bauslichteit mablten, verbienen fic für die Bierlichkeit und Sittlichkeit ihrer Producte nicht eben Lob. Bon Ronig Rarl bis auf Ronigin Anna fchritt bie Immoralitat bee Luftfpiele weiter und weiter, bie fie am Schluffe bee 17. Jabrh, giemlich am Endpuntte angefommen mar. Burbe in biefer Beit ein neues Stud angefundigt, fo forfchte jebe fittfame Frau, ebe fie jur Borftellung ging, ob fie es ohne Errothen wagen burfe, und gerieth jufallig bie Reugier mit ber Sittfamteit in Biberfpruch, fo band fie jedenfalls letterer eine Daste vor. Das nahm fo überhand, baf aulest nur notorifch Unehrfame ohne Barven ericienen. Und bas tonnte füglich nicht anders fein, mo Stude ju feben maren wie bie "London euckolds", allerbinge eine ber anflößigsten. Es genugt, aus biefer Periode und aum Theil in die folgende übergreifend auf die Berte von Aphra Behn, geft. 1689 ("The feigned courtesans", 1679), Bocherlen und Sufanne Centlivre hingumeifen. Richt viel becenter in ihrem Ton find die Stude des geiftreichen Congreve, Banbrugh's (1666-1726), Colley Cibber's und Farquhar's, die jeboch, neben Ban's "Beggar's opera", fortwahrend mit Recht, unter gemiffen Auslaffungen, bei bem engl. Publicum beliebt find.

Rach ber Königin Anna Tobe hatte ber übergang ber beit. Krone an bas Saus Sannover in ber Berfon Georg's I. mehre, die außern Theaterwerbaltniffe wesenlich berührende Brandoverungen zur Folge, welche burch ihre Beeintrachtigung bes Directore' von Lincolne-Inn-Fielbs biefen auf ein Mittel finnen ließen, fich für ben Berluft zu entschäbigen. Er fand ei in einer kin-

bifchen, bie engl. Buhne von Beihnachten an wochenlang entabelnben Reuerung. Fruber hatten Dufit. Gefang und Tang die Runft bee Dimen von ben Bretern gebrangt. Dufit und Befang maren inzwischen bas alleinige Gigenthum ber mit Anfang bes Sabrh, eingewanderten ital. Dper geworben. Alfo blieb nur ber Tang. Diefem mehr Ginn und Bebeutung ju geben, nahm man ihm einen Theil ber von ber Mufit geregelten Gragie, verlieh ihm bafur bie Geberbe. fügte bas Sange in Die gufammenhangenbe Berfinnlichung irgend einer Kabel und nanute es Pantomime ober pantomimifche Darftellung. Dies bie Chriftmas- Pantomime, beren Uriprung man falfchlich auf bie in altefter Beit gebrauchlichen Beihnachtepoffen jurudgeführt und beren Charafter, befondere feit bem Tobe ber ale Tolpel (clown) unerfest gebliebenen beiben Brimalbi, Bater und Cohn, fich gwar anfehulich veranbert hat, bie aber boch fortbauernb fich auf ben londoner Theatern behauptet. Dem Drama brachte ber Bechfel ber Berricherfamilie teinen Segen. Beber bie George noch Bilhelm IV. haben es unterflust, und auch von ber Ronigin Bictoria bat es in Bergleich gur ital. Der nur Bernachlaffigung erfahren. Deffenungeachtet hat es ihm an Dichtern nicht gefehlt. Deurn Fielding vermehrte bas Repertoire mit 28 Studen. von welchen außer bem burlebten Trauerfpiele "Tom Thumb" und ben gwei Poffen "The mock Doctor" und "The intriguing chambermaid" ein viertes jest faum gefannt ift. Garrid, ber berühmte Schaufpieler, ichrieb auch 27 Stude, barunter bas beliebtefte ,High life below stairs". Roote nahm es mit Anlage und Ausarbeitung feiner Luftfpiele und Poffen nicht eben genau, verftand aber die Charaftere mit origineller Laune auszustatten. Rich. Cumberland ichrieb zum Theil fentimentale Stude in ber gierlichen Sprache, aber auch mit ber Dberflächlichkeit bes Beltmanne. George Colman zeichnete bie Perfonen feiner 26 Theaterftude meift treu nach bem Leben, mas ihre befte Eigenschaft ift. Golbfmith glangt burch reichen Bis und unerschöpf. liche Beiterfeit. Cheriban mar Spotter, Menichentenner und hofmann, Rebuer, Schongeift und fluchtiger Poet in feinen Luftspielen, an beren Spite "The school for scandal" ftebt. Schmächer mar mahrend biefer Beit bas ernfte Trauerfpiel vertreten ; uennensmerth find eigentlich nur "The gamester" von Moore, ausgezeichnet burch Charafterifif und Situation, ber romantifche "Douglas" von John home (1722-1808), die "Mysterious mother" von herace Balpole und die "Grecian daughter" (1772) von Murphy.

Rur bie nach allen Seiten bin gefliegenen, immer fich unbefriebigt fublenben Unfpruche bee 19. Jahrh., ber ichnelle Uberbruf am Reuen und bas flete Berlangen barnach erffaren bie Behauptung, baf auch in England bie bramatifche Runft unaufgehalten tiefer und tiefer finte. Es ift bies aber eine Taufdung ber Beit und muß eine fein, nicht blos weil Chatipeare, reich und herrlich wie je und von talentvollen Mimen unterftust, fein Saus mehr fullt, Macready's micberholte Berfuche, bem legitimen Drama Die verlorene Buhnenherrichaft gurudjugeben, fchmahlich gescheitert find, fonbern weil Englands fconfte Dichterfrafte fich bem Drama jugewenbet, Erlefenes geleiftet, wenig Dant und teine Aufmunterung empfangen und lediglich beshalb, mo ce gefchehen, bie betretene Bahn verlaffen haben. Unftreitig vor-, nicht rudgefdritten ift bie bramatifche Poefic, ober hat vielmehr die ihr ju Ende bes 17. Jahrh, gegebene funftliche Richtung verlaffen, um fich wieber in ben frifden Born ber Ratur gu tauchen. Ginige von Sheriban. Dre. Inchbalb und Scott aus bem Deutschen überfeste Stude leiteten Die neue Periode ein. worauf Joanna Baillie 1798 - 1802 eine Reihenfolge von Trauer- und Luftfpielen lieferte, beren jebes eine bestimmte Leibenschaft ichilbert, und Coleribge feine "Romorse" (1815), Procter (f. b.) feine "Mirandolina" (1821) fcbrieb, die indef eher einen fprifchen ale einen bramatifchen Charafter haben. Dilman's (f. b.) Trauerfpiele find, mit Ausnahme von "Fazio" (1817), religiofen Inhalte und nicht fur Die Schaubuhne bestimmt; Sheil's Stude hingegen hatten burch bas treffliche Spiel ber Dig D'Reil Erfolg, fur bie fie eigene gefchrieben maren. Frei von Nachahnung, wie die freie Ceele ihm gebot, bichtete Byron. Gebantenvoll und tieffinnig wie feine Dramen find, fehlt es ihnen allerdings jum Theil an Effect und richtiger Charafterzeichnung; bennoch ging fein "Manfred" 1836 mit ffürmifchem Beifall über Die Breter von Drury-Lane. Dehr auf ben Gefchmad bes großern Publicums berechnet find jeboch bie Producte von Cheridan Rnowles, ber fich befonders in der Sphare bes Familienlebens beimifd fühlt, ju ber er immer gurudtehrt, fo oft ihn auch fein Thema über biefen befcheibenen Rreis hinauszuführen icheint. Talfourd ift ber Saupttampe ber claffifchen, Bulmer ber efletti. ichen Schule, ber jebe Richtung gleich trefflich ericheint, wenn fie nur ben Theatererfolg ergielt. Browning und Bailen in seinem "Festus" (1838) zeichnen sich durch philosophische Erhabenheit, J. Beftland Marfton in der "Patriciertochter", "Etrathmore", "berg und Belt" und

"Philip of France and Marie de Meranie" (1850) burch lebhafte Empfindung und henry Tay-

lor burch innere Mannichfaltigkeit und verfläubige Anordnung aus. Außerbem find bie Berbienfte Derfenigen keineswegs zu überfeben, bie, im Solde ber größern und kleinern Theater, biefelben mit Reuigkeiten jeder Art verforgen, wie zu Anfaug diese Jahrh. George Colman d. I., Dibbin, D'Reefe, Frederick Reynolds und Morton, und in neuerer Zeit Dook, Poole,

Planche, Budftone, Peate, Douglas Jerrold und Mart Lemon.

Bu ben im Borftebenben bie außere Gefchichte bes engl. Theatere berührenben Andeutungen fügen wir nur noch Folgentee. Die urfprünglichen holgernen Gerufte murben in ben Sofen großer Birthehaufer erbaut. Gie waren von runder Form, oben offen, außer unmittelbar über ber Bubne, und mit einer Flagge verfeben, welche bie Daner ber Borftellungen bezeichnete, bie gewöhnlich um 5 Uhr Rachmittags begann. Der Sof biente ale Parterre, bie ben Sof umgebenben Gange bilbeten bie Logen und Galerien. Aufgehangene Teppiche und Zapeten vertraten bie Couliffen; Inigo Jones war ber erfte Decorationsmaler, und bie erften beweglichen Dafchinerien murben nach ber Reftauration von Davenant eingeführt. Bis babin belebrte bie Aufschrift eines Brete, mas bie Bubne porftelle, ober ber Acteur fagte es ben Bufcauern. In einem 1594 gebrudten biftorifden Stude, "Selimus, Emperor of the Turks", tragt ber Belb ben Leichnam feines Baters nach Mohammeb's Tempel, und hat babei bie Berfanimlung fich lettern gut benten ("suppose the temple of Mahomet"). Unter ben Frauen, welche guerft auf ben Buhnen ericbienen, gehoren einige gu Englande beften Runfllerinnen, fo Die Betterton, Borry, Leigh, Butler, Montford und Bracegirble. Bis 1708, wo Dwen Eminen von ben Dichtern Congreve und Banbrugh bie Direction bes Drury-Lane und Sanmartet-Theaters übernahm, hatten meber Acteurs noch Actricen fire Gehalte; ber Ertrag ber Borftellungen wurde nach Moging ber Roften in 20 Portionen getheilt, von welchen 10 bem Director, bie anbern 10 ber Befellichaft gufielen. Gine neue Ara trat fur bie Schaufpielertunft mit Barrid (f. b.) ein, welcher fie in ber öffentlichen Meinung rehabilitirte und ihr Ernft und Burbe verlieh. Gein Rachfolger war John Remble, ber fich um Chaffpeare bas Berbienft erwarb, Bieles aus feinen Dramen auszumergen, womit einfaltiger Duntel fie verballhornt hatte, und beffen Schwefter, Dre. Sibbone, ale bie erfte tragifche Schaufpielerin Englands glangte. Ihnen gur Seite ftanben Charles Remble, Coofe, Die Romifer Lewis, Munben und Emery, Mif Farren (nachherige Grafin von Derby) und Mre. Jordan. Beniger vollendet und elafifch als John Remble, aber leibenschaftlicher, effectvoller mar bann ber geniale Ebmund Rean. Bie er gu Remble, verhielt fich Dif D'Reil gu ber Gibbone, mahrend in Lifton und Mattheme bie vis comica bie außerften Grengen bee Burleefen erreichte. Der Lette von biefer glangenben Reihe ift William Macreaby, ein mahrer, hochgebilbeter Runftler, bem man hochftene einigen Mangel an funftlerifcher Gelbfithatigfeit vorwerfen tonnte. Rach feinem Ausscheiden fleht bie engl. Schaubühne verwaist ba; von ben zwanzig londoner Theatern hat bie Dper fich ber beiben alteften und größten, Drury-Lane und Covent-Garben, bemachtigt, in anbern medfelt Luft- und Trauerfpiel mit Pantomimen, Barlefinaben und "Extravaganzas" ab, und uur bas fleine Cabler's Belle, einft nicht viel beffer ale eine Runftreiterbube, ift jest ausschließlich bem "Legitimate drama" gewibmet.

Englifche Berfaffung. E.& Boten enthält in fich alle Reime ber Rraft bes reichen brit. Boltslebens und ber Groge bes brit. Weltreiche. Alle Rebenlanter beffelben haben bie Ginrichtungen, burch welche es ihnen möglich murbe, an jener Rraftentwidelnug Theil zu nehmen, von G. empfangen. Foricht man ber Gefchichte biefer Boltserziehung nach, fo ift es ber Geiftber angelfachf. Berfaffung, ber noch gegenwärtig in Bolt und Staat lebenbig fortwirft, ber fcon bas Altbritifche bis auf menige Spuren verbrangt, ber robern Rraft ber Danen mie bem Mitterthume ber Rotmannen wiberftauben und biefe feine überminder felbft beffegt hat. Es ift ber Charafter eines freien Gemeinbewefene, vonweldem jenes Bufammenwirken aller Rrafte bes Boltes, jener Gemeinfinn ausgegangen ift, bem nicht nur G. felbft feinen Boblitand und feine Dacht verbantt, fonbern ber auch überall, mo er von E. aus Burgel gefaft hat, biefelbe uppige Begetationefraft wie in bem Mutterlande bewiefen bat. Alle bie wichtigften öffentlichen Ginrichtungen G.6 find aber nicht Die Fruchte bee Rriege, foubern bee Friebene; fie fammen aus einer frubern Beit und find in ben innern Rampfen des Boltes nur erhalten, nicht erworben worden. Gie haben noch größtentheils ben Charafter bes robern Zeitalters, welchem fie urfprunglich angehoren, ba man flets lieber große Unbequemlichkeiten ertrug, felbft auffallende Diebrauche und Ungerechtigkeiten bulbete, ehe man bie Sand an unerprobte Beranberungen ju legen magte. Mafigung ift fonach ber Grundton in ber innern Politit E.s. und felbft in ber auswartigen Politit ift biefe Dichtung . geltend geworben. Nachbem E. 30 J. an der Spihe aller Coalitionen gegen das revolutionate Frankreich gestanden, leistete es gleichsam Berzicht auf den kohn dieser Anfrengungen und seiner Siege. Es überließ andern Mächten die entscheidende Stimme in den Angelegenheiten Europas und beschränkte sich auf die strengste Neutralität. Erft als die Weltbegebenheiten einen großartigern Charafter annahmen, gab es die Neutralität auf, ohne deshalb in seiner Politik den vermittelnden vorsichtigen Charafter aufzugeben. Welche Wendungen aber auch die Weltgeschilde nehmen möge, so viel durfte gewiß sein, daß es selbs bei ennem passiven auch die Weltgeschilde nehmen möge, so viel durfte gewiß sein, das Erelbs bei einem passiven Werbalten durch das Borbild seiner Institutionen einen größern Einfluß auf die Entwickelung der Staaten ausausben fortfahren wird, als der bloßen Wassengrauft und physsischen Ubermacht ie möglich ist.

Die engl. Bolesverfaffung bat ebenfalls bie brei Stanbe, welche man in andern ganbern antrifft, ben Berrenftand ober hohen Abel (Nobility), bie Ritterfchaft ober ben niebern Abel (Gentry) und ben Burgerftand (Commonalty). Die Geifflichkeit macht feinen Stand im Bolte aus, fonbern gehort in ihren verfchiedenen Stufen allen breien an. Die engl. Gefete ertennen jedoch nur zwei Stande, den Abel, unter welchem blos der hohe Abel verfianden wird, und die Gemeinen, ju welchen auch ber niebere Abel gebort. Diefer Stanbesunterichied bringt feine Spaltung in ben Berhaltniffen bes Bolfes hervor, weil bie Familien bes Abels burchaus mit bem Bürgerstande verschmolzen bleiben, indem das Abelsvorrecht nur immer auf den ältesten Sohn übergeht, weil ber Beg ju ben hochften Stellen und Burben bem Berbienffe menigftene gefet. lich und in ben wichtigften Zweigen bee öffentlichen Dienftes auch factifch offen fteht, und weil ber Abel fein Borrecht geniefit, burch welches in bem Nichtabeligen bas Gelbitgefühl beleibigt ober in ben Leiftungen fur bie Gefammtheit bas Gefes ber Gleichheit verlest murbe. Die Stellung aller Stande gegeneinander ift burch bie Berfaffung fo gut geordnet, bag ein Beder immer wieber bes Andern bedarf und bag ber Bornehme ben ichonften Theil feines öffentlichen Birtene nur burch Gunft und Bertrauen ber Geringern ju erlangen vermag. Der niebere Abel aber, welcher in manchen andern Landern burch feine befondern Staateintereffen und Borguge in ein feindfeliges Berhaltnif gegen bas Bolt verfest wirb, ift in G. weber flaaterechtlich noch factifch von bem Burgerffanbe getrennt. Er ift mit ibm im Parlament im Saufe ber Gemeinen vereint, und mas fich burch Rleif, Glud, Biffenfchaft ober Talent über Die gemeinfame Daffe erhebt, tritt ohne Abelebrief, nicht burch die Guuft ber Großen, fondern burch fein Berbienft von Rechte wegen in feine Reihen. Die ift es ben Englandern eingefallen, bie hohern firchlichen Burben von ber Geburt abhangig ju machen. Riemals hat fich auch ihr Abel baburch von ber Nation gu trennen verfucht, bag er auch von ber Mutter Geite abelige Abkunft erfobert ober bavon bie Succeffionefabigfeit in Kamilienguter und Die hochften Abelewurden abhangig gemacht hatte. E. hat noch im 17. Jahrh. Maria und Anna ale Roniginnen auf bem Throne gefehen, beren Mutter, Unna Sybe, Die Tochter eines Abvocaten mar. Reine Steuerfreiheit, teine Ungleichheit por bem Gefete macht ben Abel zu einer Beichwerbe fur bie übrigen Burger. Dur von manchen Gemeindebienften find die wenigen Lorde frei, und ihr Recht, in Criminalfachen von ben Dberhaufe bee Parlamente gerichtet ju merben, ift, ba ihnen foldes bebeutenbe Roften macht, tein Begenftand bes Reibes, obicon es wieberholt angefochten wurde.

In ber Bilbungegefchichte bee engl. Abel's fpricht fich jenes Grundgefet aus, welches man in dem ganzen Bange der engl. Befehgebung und Berfaffung findet, nämlich treues Festhalten an ben alten Ginrichtungen, verbunden mit allmäligem, zeitgemäßem, wiewol langfamem Fortbilben: alfo ahnlich wie in ben guten Beiten ber rom. Republit, mabrhaft confervativ und progressiv zugleich. Der sehige Abel trägt noch manche Büge von Dem, was er schon unter ben Angelsachsen war. Einen Erbabel in dem gegenwärtigen Sinne kannten diese freilich nicht; einen eigentlichen Geburteabel bilbeten nur bie Athelinge, Die Sohne und nachften Bermanbten bes Ronigs. Gleichen Rang und gleiches Recht mit ihnen hatte ber Erzbifchof bes Laubes vermoge feiner geiftlichen Burbe, nicht ale Grunbbefiger. Das Land war in Gane getheilt (Shires, fpater Counties, Graffchaften), an beren Spipe ein Calborman ober Alberman (f. b.) ftanb, von ben Danen Garl (f. b.) genannt, aber nur ale fonigl. Beamter ohne Erblichfeit. Unter ben Freien genoffen die Diener des Konige und ber Bornehmen, die Thane, ausgezeichnete Rechte. Aber auch ihr Stand war feineswege erblich abgefchloffen; auch ber bloge Landbauer (Ceorl) tonnte fich, wenn er ein bestimmtes Grundeigenthum befag und unter gemiffen Bedingungen, bagu erheben. Der Raufmann erlangte bie Burbe eines Thans, fobalb er auf feine Roften brei Seereifen gemacht hatte, und wer nur ritterliche Baffen fich anichaffen fonnte, um ben Ronig von einem Sis jum andern zu begleiten, hatte auch ohne Lanteigenthum ichon eine Mittelftufe jum Than erreicht. Freie Bauern in mannichfaltigen Colonatverhaltniffen (Ceorls, Cotsets,

Bures, b. i. Bauer) und leibeigene Dieuer fowol jum perfonlichen Dienfte ale jum Lanbban (Theownan, Esne bei ben Sachfen, Thracle bei ben Danen genannt) machten bie ubrige Daffe bes Bolfes aus. Diefe Untericheibungen floffen aber um fo mehr burcheinander, ale bas Auffteigen vom Leibeigenen jum Freien, vom Freien jum Than und jum Galborman einem Beben möglich mar. Gegen bas Ende ber angelfachf. Periode mogen fich alle biefe Burben- und Stanbeeinterfchiede ber erblichen Abgefchloffenheit allerbinge fcon febr genabert haben; bienormannifche Eroberung vollendete biefelbe. Die Statthalterichaften ber Baue wurden erblich und lebnbar, aber ebenbaburch in bem Laufe eines Jahrhunderts ju blogen Burben. Unter Ronig Johann waren ichon die Garle nichte ale bie erfte Claffe ber burch Bilhelm ben Eroberer nach E. verpflaugten Barone, gwar in ber Regel mit großem Lanbbefit, aber ohne Grafenamt. In biefes rudten bie bieberigen zweiten Beamten ber Gaue, Die Borfteber, Richter und Schultheißen ber Gemeinde bee Baues, Die Shire-gerefan (Vicecomites ober Exactores), Die nachherigen engl. Cheriffe (f.b.) ein, bie fich in benfelben bie auf bie Gegenwart erhalten haben. Alles Grunbeigenthum mußte die Lehnsherrlichteit ber normannifchen Ronige anertennen; alle Berhaltniffe befefligten fich jur Erblichfeit; auch bie Bifchofe und infulirten Abte traten in bie Reihe ber Barone ein. Die fammtlichen burch ibre Buter ju Rriegebienft verpflichteten Lehnbefiger machten ben Ritterftand aus, aus bem fich ein herrenftand von gwei Claffen, ben Grafen und Baronen, erhob, ber allein im Befit bes verfonlichen Ericheinens in bem Reicherathe (bem Parlamente) blieb, mabrend bie Ritterichaft benfelben nur burch Abgeordnete beichidte. Dag fich unter biefen Beranberungen bie Bahl ber freien Landwirthe verminberte und freie Bineleute gu horigen Buteunterthanen gemacht murben, mar nicht anbere ju ermarten; boch mar bie Burgerichaft, namentlich in London, icon ju machtig und ber Stand ber ichon ginepflichtigen Lebuleute (Freeholders) zu zahlreich, als baf nicht balb bie entgegengesete Richtung wieder vorherrichend geworben ware. Der Boltbaufftand gegen die Bebrüdungen ber Barone unter Richard II. (1381), wobei eine allgemeine Abichaffung ber Leibeigenschaft mit ihren Ausfluffen gur Sprache tam, war ein Borlaufer; nicht volle 200 3. vergingen, und jede Unfreiheit bie auf geringe, faft nur ben Belehrten befannte überrefte mar verichwunden. Die Grundeigenthumer aller Claffen nahmen nun ale Treeholdere an ben Bablen ber Ritterichaftsbeputirten jum Parlamente Theil, fpaterbin fogar ein großer Theil ber Dachter; nur bie Erbginebauern (Copyholders), welche meiftens gu allerlei Frohnen und Naturalabgaben verpflichtet maren, blieben bavon ausgeschloffen, bie auch ihnen burch bie Parlamentereform 1832 gleiches Recht zugeffanden murbe. Bu ben erwähnten zwei Claffen bee Berrenftanbee, ber Grafen und Barone, tamen fpater noch brei anbere bingu, namlich bie ber Bergoge, ber Marquis und ber Biscounts. Ebuard III, machte nämlich feinen Sohn Eduard, ben Schwarzen Pringen, 1355 jum Bergog (Duke) von Cornwall und 1362 feine jungern Cohne ju Bergogen von Clarence und von Lancafter. Auch Richard II. ernannte feine jungern Dheime gu Bergogen von Bort und von Gloucefter und feinen Gunftling Robert be Bere 1386 jum Bergog von Irland. Seitbem ift bie Bergogewurde Die erfte Stufe bes engl. bohen Abels geblieben; boch befag nur ber Bergog von Lancafter ein Bergogthum, indem Ebuard's III. vierter Sohn, Johann von Gaunt, die Graffchaft biefes Namens mit wirklichen hoheitsrechten gur Apanage erhielt. Dbichon bas Bergogthum bereits 1464 wieder mit ber Rrone vereinigt murbe, fo hat fich boch noch aus biefer Beit bie befonbere Berfaffung biefer Grafichaft als Pfaligrafichaft (County palatine) erhalten, wie die Burbe eines Kanglers bes Bergogthums unter ben Mitgliebern bes Minifferiums. Gine grofe Babl Kamilien gelangte nach und nach gur herzoglichen Burbe; allein in ben blutigen Rampfen ber Saufer Dort und lancafter um bie Rrone, fowie burch haufige Berurtheilungen wegen Staateverbrechen find bie meiften berfelben mieber erlofchen. Rur noch zwei Bergogetitel befteben aus ber Beit vor Rarl II., namlich bie ber Bergoge von Norfolt feit 1483 und bie von Somerfet feit 1547. Rarl II. bedachte vornehmlich feine naturlichen Cohne mit ber bergoglichen Burbe, Ceit Georg's III. Regierung ichien man ben Grundfas angenommen gu haben, biefen Titel nur an Pringen bee fonigl. Saufes gu vergeben. Wellington mar feit 1766 ber Erfte, ber 1814 wieber bie Bergogemurbe erhielt. Rach ihm wurden noch die Berjoge von Budingham (1822), von Cleveland und von Gutherland (beibe 1833) ernannt. Die meiften Bergoge haben gugleich ben Titel von Marquifaten, Graffchaften, Bieegraffchaften und Baronien, fowie überhaupt bie hohern Titel einige ber niedern einschließen. Brifden bie Bergoge und bie Grafen ichob Richard II. noch bie Marquie ein, indem er ben nach. her jum Bergoge erhobenen Robert be Bere 1385 jum Marguis von Dublin ernannte. Die Marquismurbe ift nie fehr haufig gewefen, und 1789 gab es fogar einmal nur einen einzigen Inhaber berfelben. Bergoge und Marquis werben im Rangleiftil Furften genannt. Das altere

engl. Staaterecht nannte wol die fammtlichen Lorbe reguli ober dynastae. Auf die Marquis folgen gegenwartig ale britte Abeleftufe bie Grafen, Garle, biefen bie Biscounts, bie von Beinrich VI. herruhren und nie fehr jahlreich gemefen find, und Diefen als lette Claffe bes engl. hoben Abele bie Barone. Jeber bom hohen Abel wird and Lord genannt und ift Deer bes Reichs (Baron of parliament). Der Lordetitel ber Mayere von Lendon und Dublin ift aber ein bloger Ditel, welcher bie Umteführung nicht überdauert. Die Erzbifcofe und Bifcofe baben für ihre Perfon Rang und Rechte bes boben Abels, Die im Befentlichen fich auf bas Giben im Dberbaufe bee Parlamente befchranten, bas aber nur bie engl. Peers fammtlich, bie fchott. bagegen burch 16, bie irifchen burch 28 aus ihrer Mitte gemablte Abgeorbnete ausuben. Alle Burben bes engl. boben Abels erben nur auf bie alteften Cobne fort, welche bei Leibzeiten bes Baters im gemeinen Leben ben zweiten Titel bes Batere und, wenn biefer teinen anbern Titel hat, 3. B. nur Graf ift, ben Titel Lord betommen. Die alteften Cohne ber Biscounts und Barone haben feine folde Auszeichnung, mabrend anbererfeits von ben Bergogen auch bie jungern Gobne ben Titel Lord por ihren Familiennamen feben. Bas bie übrigen Borrechte bes boben Abels anlanat, fo find biefelben fehr unbebeutenb. Gie merben in Eriminalfallen vom Dberhause gerichtet, in Civilfachen fleben fie unter ben orbentlichen Berichten. Benn fie felbft zu Bericht fisen. werben fie nicht vereibet, wol aber ale Beugen. Ubele Rachreben gegen fie find in einigen alten Statuten ale scandalum magnatum mit befonbern Strafen bebroht; inbeffen wird in ber Praris bavon wenig Gebrouch gemacht. Der niebere Abel (Gentry) beftebt, wenn man blos auf Die Bebeutung bes 2Borts im gemeinen Leben fieht, aus allen Denen, welche nicht von gemeinen Sandthierungen, Rleinhaubel u. f. m. leben; im gefehlichen Ginne aber gehoren zu ber Gentry ober bem Ctanbe ber Bentlemen alle Diejenigen, welche von abeliger Bertunft finb, baber auch alle jungern Cohne bes hohen Abels und beren Rachtommen, fowie Alle, welche einen perfonlichen Abel burch Amter ober Burben erlangt haben. Der niebere Abel wird baber gewöhnlich nicht burch befondere Berleibung ertheilt: er ift eine von felbft eintretenbe Rolge einer gewiffen in ber burgerlichen Gefellichaft erlangten Stelle. Er wird burch teinen Titel bezeichnet, fonbern führt ben Ramen Deifter (Master), welcher Niemandem verweigert werben tann. Befonbere Stufen ber Gentry burch Ernennung bes Ronige und gwar bie erfte bilben bie Baronete, bie zweite die Rnighte und die lette die Esquires (f. b.):

Der Unterfchied gwifchen ber Gentry und bem Burgerffande (Commonalty) ift fo gering, baf a. B. Bladftone in feinen "Commentaries on the law of England" jene felbft au bem lestern rechnet. Im ftrengern Sinne gehoren jum Burgerftanbe ober ben Commonere guerft alle Landeigenthumer, beren Gut einen jahrlichen Ertrag von wenigstens 40 Schill. gewährt (Yeomen), bann alle Bandwerter und Tagelohner (Tradesmen, Artificers und Labourers). Gie machen wie überall ben großen Saufen bes Boltes aus; aber nirgende find bittere Armuth und Überfluß in einem fo ichneibenben Contrafte einander nabe gestellt als in G. Gine Folge biefes großen Dieverhaltniffes gwifchen Armuth und Reichthum ift, bag ber Stand ber mittlern freien Grundeigenthumer immier mehr verfcwindet und aller Landbefit in wenige Banbe gufammentommt, fowie auch in Sanbel und Manufacturen bie Bahl ber blogen Lohnarbeiter fur frembe Rechnung verhaltnifmäßig gunimmt und beren Lage verfchlimmert. Bas bie in die innern Berhaltniffe ber Ration tief eingreifenden Formen bes Brundeigenthums anlangt, fo ift zu ermab. nen, bag ber Stand freier Grundbeliger, welche ihre Guter felbftanbig nach Lebnrecht befigen, gleichviel ob fie bavon Rriegs. ober Sofbienfte (Knight-service, Grand-serjeanty) gu leiften hatten, ober irgend andere Abgaben und Dienfte bavon iculbig maren (Free socage, villein socage), in C. niemals gang unterbrudt worben ift. Aus ihm find bie jedigen Areifaffen (Freeholders) entstanben; benn ichen unter Rarl II. murben alle Mitterleben in freies Erblebu (Free and common socage) verwandelt und alle Lehnegefalle und Dienfte, mit Anenahme ber firch. lichen (frank-almoigne) und ber Sofbienfte, 3. B. bei Rronungen, gang abgefchafft. Aber auch felbft bie frohnpflichtigen Buteunterthanen (Villeins), aus welchen bie jebigen Bind- und Frohnbauern (Copyholders) entftanben find, maren außer jenem Dienftverhaltnif immer als freie Lente gu betr. sten. Dies ergibt fich am beutlichsten aus ber breifachen Art bes Gerichts, welche in ben Lehneherrichaften portam und, wiewol fie felten niehr geubt wird, boch bem Rechte nach noch besteht. In burgerlichen Sachen befegen namlich bie Freifaffen bas Bericht (Court-baron at common law, Baron's court, Freeholder's court) ale Schöffen unter bem Borfite bee Guteberen ober Amtmanns; in Cachen ber Frobubauern bingegen ift ber Guteberr ber Richter nach ben befondern Rechten bes Butebegirte (Customary court); in Straffachen bagegen bielten die fammtlichen Gingefeffenen der Berrichaft, Freifaffen und Frohnbauern, bas Rugegericht

(Court leet, bei ben Angelfachfen Folkright) im Ramen bes Königs, unter bem Borfise bes Umtmanns (Sieward), velcher zu bem Ende ein Rechtsgelehter fein mußte. Antlagen, welche auf Felonie und Berrath gingen, mußte er an die toniglichen Richter abgeben; in geringern Sochen hingegen verauffaltete er selbst ein anderes Schöffenrecht (Jury) über die Khatfrage und bestimmte nach bessen Ausspruche die Strafe. Auch hieraus ersieht man, daß in E. sowol die Hofigieit als die guteherrliche Gerichtsbarkeit der allgemeinen Wolksfreiheit viel weniger entgegen gewesen sind als in andern Ländern, und daß der urfprüngliche Charafter der Gerichtsbertlichfeit, Führer und Vorsteher freier Leute zu sein, sich dort reiner als irgend andermats ausgebildet hat. Dies ist es aber, was die Engländer als Wolf groß und krastvoll gemacht, so viel

auch fonft in ihren Ginrichtungen tabelnewerth fein mag. Dbichon es Montesquieu oft nachgesprochen worben, bag bie Rraft ber engl. Staatsverfaffung in einer icharfen Erennung ber brei Gemalten, ber regierenben, richterlichen und gefesgebenben, befrebe, jo ift bies boch volltommen unbegrundet. Ramentlich bas Parlament nimmt fowol an Regierungsgeschaften als an richterlichen einen febr bebeutenben und mefentlichen Untheil, im Unterhaufe burch bie ftete Aufficht über Die Staateverwaltung und burch die fogenannten Privatbills in Beziehung auf öffentliche Anlagen, Majorennitätserklärungen, Chescheibungen u. f. m., und bas Dberhaus burch feine Stellung ale oberfter Berichtehof ber Ration. Desgleichen ubt ber Ronig im Bebeimen Rathe fowol gefesgebende ale richterliche Befugniffe aus; auch üben die brei oberften Berichtshofe eine ahnliche Gewalt wie die rom. Pratoren, indem ihrt Enticheibungen gemiffermaßen Gefehebtraft haben. Überhaupt aber laufen jene drei 3meige ber Staatsgewalt in E. fo durcheinander, baß es für keinen berfelben ein felbständiges Drgan gibt. Cher lagt fich die Stellung bes Ronigs und ber beiben Saufer bes Parlaments als eine Difcung von Monarchie, Ariftofratie und Demofratie betrachten. Benn auch im Unterhaufe bie großen Grundbefiber noch immer ein fehr bedeutendes Übergewicht haben, fo muffen fie boch megen ber fehr niedrig gestellten Bedingungen ber activen Bahlfähigteit und ber barauf berubenben großen Bablergabl (über eine Dillion Stimmen) auf Die Beburfniffe und Gefühle ber Maffen flete Rucficht nehmen, um fo mehr ale biefe burch bie vollig ausgebilbete und eingemurgelte Affociatione- und Preffreiheit fur ihre wirtlichen ober vermeintlichen Intereffen leicht ju organifiren find. Die fonigliche Gewalt tragt noch bie Beichen ihree Urfprunge aus ber altgermanifchen Bolteverfaffung. Aus Rubrern einer freien Rriegegenoffenichaft wurden bie Ronige Dberlehnsherren bes Lanbes, Gefengeber und Richter; benn bie Befchluffe bes Parlaments find eigentlich nur Bitten, welche ber Ronig mit einem "le roi s'avisera" ablehnen tann, und bie Dberrichter in Bestminfier maren fehr lange gang vom Ronig abhangig, welcher fie entlaffen tonnte. Allein die tonigliche Gewalt ift durch eine Menge Bertrage und Gewohnheiten beschrantt. Das Parlament hat icon ofter Die tonigliche Macht übermaltigt; aber auch bes Parlaments große Gewalt vermag boch nichts gegen eine entichiebene öffentliche Meinung. Sonach mogen bie Englander nicht mit Unrecht behaupten, bag es in ihrer Berfaffung brei Dinge gabe, beren eigentliche Beichaffenheit und Ausbehnung nicht genau angegeben merben tonnten, namlich bie Prarogativen ber Rrone, Die Privilegien bee Parlamente und bie Freiheiten bee Boltes. Die angelfachf. Berfaffung bilbet auch bier bie Grundlage; fie ift burch bie fogenannte Eroberung Bilbelm's I. (1066) gwar mobificirt, aber im Befentlichen wenig veranbert worben. Gine allgemeine Unwendung bes Lehnfustems, großere Ausbehnung ber landesherrlichen Rechte und Einführung ber normannifchen Sofverfaffung, womit Die Ginrichtung ber obern Berichte- und Regierungebehorden gufammenhing, maren die hauptpuntte ber Beranberung. Aber bas Befentliche ber alten Berfaffung, die gefeggebende Gewalt ber Ration in einer doppelten Berfammlung, ber Bitenagemote, b. h. ber Berfammlung ber Weifeften, b. i. ber Bifcofe und Bornehmen, und ber allgemeinen Bolteverfammlung, ber Micelgemote, b. h. großen Berfammlung, und die richterliche Gewalt bes Boltes über feine Standesgenoffen, in bem Court-Baron und bem Court leet uber die Ginfaffen einer Berrichaft, in bem Grafichaftegericht ober Countycourt und bem Sheriffs-turn ober bem Criminalgericht ber Grafichaft, in ben Affifen und ber Jury und endlich in bem Dberhaufe uber bie Peers, find beibehalten, Die übermäßigen lehneherrlichen Rechte aber burch bie Freiheitsbriefe ber Ronige bis auf Beinrich III. gemilbert morben. Eigentliche fostematische Grundgesete, wie fie auf bem Continente feit 60 Jahren üblich find, hat man in England nicht; alle bie zahllofen Befete, melde bas fogenannte ftatutarifche Recht bilben, fteben juriflifch einander gleich. Doch tonnen wir materiell folgende Reihe ale bie Carbinalgesete bezeichnen : 1) ben alten Freiheitebrief (Charta libertatum) Konig Beinrich's L; 2) bie Magna Charta (f. b.) von 1215; 3) bie Petition of rights (f. b.) von 1627; 4) bie BabeasCorpus-Acte (f. b.) von 1679; 5) die Declaration of rights (f. b.), gleichsam die Capitulation, welche Wilhelm III. 1689 annehmen mußte, um die Krone ju erhalten; 6) die Successionsacte (Act of settlement) von 1701 und die von 1705; 7) die Unionfacte zwischen E. und Schottland von 1707; 8) die Unionfacte zwischen Großeritannien und Frland von 1800; 9) die Emancipationsacte vom 15. April 1820 (f. Emancipation); 10) die Reformacte vom 7. Zuni 1832 für E., nebft denen für Schottland vom 17. Zuni und für Irland vom 8. Aug. 1852.

Die Rrone bes Konige von G. ift erblich nach befonbern Befegen, welche bas Parlament abjuanbern Dacht hat. Gie wird vererbt nach bem Rechte ber Erftgeburt. Die Drbnung babei ift eine ftrenge Linealordnung, fodag bas weibliche Gefchlecht in ber altern Linie ben mannlichen Bermanbten ber fungern Linie vorgeht, aber unter Gefcmiftern immer Die Gohne guerft gur Thronfolge gelangen. Die Rrone geht auf ben Thronfolger unmittelbar uber, ohne bag es einer befonbern Befibergreifung bedarf. Es gibt alfo tein Bwifchenreich und ce gelten in E. wie in Arantreich die beiben Grunbfate: ber Ronig ftirbt nicht, und : ber Toble fest ben Lebenben in Befit (le mort saisit le vif). Die Bolljährigkeit bes Königs tritt mit bem 18. Lebensjahre ein; die Regentichaft mabrend ber Minderjahrigfeit ordnet der Ronig in feinem Teftamente ober wenn er es nicht gethan, bas Varlament an. Der Thronerbe führt, wenn er ber altefte Cohn bes Ronige ift, ben Titel eines Pringen von Bales, ben ihm ber Ronig gewöhnlich erft einige Sahre nach ber Beburt verleiht und ben er, wenn er vor feiner Thronbefteigung flirbt, auf feinen alteften Cohn vererbt, ber aber niemale auf Bruber und Bettern übergeht. Der erfte Pring von Bales war ber nachherige Ronig Conard II. Ale Bergog von Cornwall, Graf von Chefter, Berjog von Rothefan und Graf von Flint, Sigh-Stewart von England und Graf von Carrid wirb ber altefte Sohn gufolge einer Bestimmung Chuard's III. geboren. Die Rronung bes Ronigs gefchieht in ber Beftminfterabtei burch ben Ergbifchof von Canterbury, Die ber Ronigin burch ben Ergbifchof von Dort. Sohe Reichsamter, Die bis auf zwei erbliche vom Ronig nach Billfür befest werden, find: 1) der Groffangler (Lord High-Chancelor), jugleich Groffiegelbemah. rer (Keeper of the great Seal); 2) ber Groffchatmeifter (Lord High-Treasurer), ber Prafibent ber Schaftammer, beffen Amt feit Beorg I. von funf Commiffarien verwaltet wirb, welche Lorbe ber Schaptammer heißen und beren erfter bie ausgebehnte Gewalt eines Premierminifters hat; 3) der Prafident des Staats oder Geheimen Rathe (Lord President of the privy Council); 4) ber geheime Siegelbewahrer (Lord privy Seal), ber bas geheime Siegel auf alle foniglichen Privilegien, Schentungen und andere Urfunden brudt, bie hernach erft, mo es nothig ift, mit bem großen verfehen werben; 5) ber Großtammerer (Lord High-Chamberlain); 6) ber Großmarichall (Lord Earl Marshall), qualeich Dberrichter in Gefchlechtsfachen, ein erbliches Amt ber Bergoge von Rorfolt, Die es, weil fie tatholifch find, bis gur Emancipation 1829 burch einen Stellvertreter verfeben laffen mußten; 7) ber Grofabmiral (Lord High-Admiral) ober Dberrichter in allen Fallen, Die auf Geen und Fluffen vortommen, welches Amt gegenwartig von Commiffarien verwaltet wirb, beren Borfigenber erfter Lord ber Admiralität heift. In Schottland find feit ber Bereinigung noch funf Rron- und Staatsbeamte. Der Ronig macht in E. mit allen feinen Borfahren und Rachfolgern ein Ganges aus; er ift eine Corporation fur fich. Bon ber Macht, die Thronfolge ju verandern, hat bas Parlament fowol in den Streitigkeiten ber Baufer Dort und Lancafter ale vornehmlich nach ber Revolution von 1688 Gebrauch gemacht. indem es querft Satob II. und feine Rachtommen ber gweiten Che vom Throne ausichloß und in der Act of settlement von 1700 bie Thronfolge auf die protest. Rachtommenschaft ber Prinzessin Sophie, der jungsten Tochter der Kurfürstin Elisabeth von der Pfalz, einer Tochter Ronig Jatob's I. von England, befchrantte.

Die Macht bes Königs ift an die Gefete gebunden, obsichon die metapolitische Frage, ob fie von einem Bertrage zwischen Bolt und Krone herzuschten sie, ober auf einem von Gott unmiretbar gegebenen herrschied eines Anlicht ber Whigs, diese der Tories) mehr eingeschummert als ftaatbrechtlich entschied in. Da aber, besonders seit der Restauration, der Grundsapanerkannt ift, daß im Staate keine Gewalküber der königlichen stehen kann, die Handlungen des Königs keiner Prüfung unterworfen sind, und der Königs über alle versonliche des Staatsrechts ist: "Der König kann kein Unrecht thun", so sind einer der ersten Grundsigde des Staatsrechts ist: "Der König kann kein Unrecht thun", so sind bie Mittel, wodurch die Regierung in den gesehlichen Schrauken gehalten wird, zu einem sehr künstlichen Splem ausgebildet worden. Es werden nämlig alle Handlungen des Monarchen im Sinne der Gesebe erklätt und vorausgeseist, daß nichts in der Absicht des Königs liege, was den Geseben entgegen ist. Eine offendare Gesewichtigkeit wird nicht dem Könige, sondern seinen Rathgebern zugeschrieben, und so-

wol biefe, ale Diejenigen, welche fich jur Ausführung einer Rechteverlebung brauchen dießen. tonnen beebalb in Rlage und Untersuchung genommen merben, ohne fich auf ben Befehl bes Ronige berufen gu burfen. Diefes Suffem ber Berantwortlichfeit ift einer ber Grundpfeiler ber engl. Staateverfaffung; nirgende andere ift es mit folder Bollftanbigfeit ausgebilbet, nirgende bie Ehrfurcht gegen ben Monarchen mit ber Sicherheit ber Burger fo gut vereint ale in E. Durch biefe beiben Grundfate wird es moglich, tonigl. Berfügungen, welche ben Gefeten jumi. ber find, g. B. eine verfaffungewibrige Begnadigung ober andere Berwilligung, ju befeitigen, inbem man entweber eine gefehliche Beidrantung bineinlegt, a. B. baf bie Begnabigung ben Lauf bee Proceffee nicht bemmen ober bie Privataufpruche nicht aufheben folle, oberangenom. men wird, bağ ber Ronig babei hintergangen fei. Much haben fowol bas Parlament, wie bie Berichtehofe bas Recht, über eine folde Regierungshandlung frei zu biscutiren, und inebefonbere ift bas Parlament fowie jebes einzelne Ditglieb bee Dberhaufes befugt, bem Ronige Gegenvorftellungen ju machen. Beber Peer bes Reiche ift namlich geborener Staaterath bes Monarchen und als folder berechtigt, eine Privataubieng au erbitten, um ihm uber bas Bohl bes Reichs feine Meinung vorzutragen. Gegen eine Abficht bes Monarchen aber, Die Berfaffung ju untergraben, haben bie engl. Befebe icon aus bem Grunde fein Begenmittel aufftellen tonnen, weil burch ben Grundfas : "Der Konig tann tein Unrecht beabsichtigen", auch Die blofe Doglichfeit einer folden Borausfegung ausgeschloffen wirb. Dan nimmt es als einen anertannten und bewahrten Gas an, bag ein birecter und entichiebener Berfuch, bie Berfaffung gu vernichten, eine Rieberlegung ber Regierung in fich ichließe; boch über bie Frage, welche Banblungen einen folden Angriff auf die Conftitution ausmachen, ift feine Enticheibung vorhanden. Der Gingelne endlich hat gegen Diebrauche ber Gewalt wirtfame Schupmittel in ber Babeas-Corpus-Acte (f. b.), in ber Rlage gegen ben Beanten, ber Befchwerbe bei bem Parlament und in ber Preffreiheit. Begen perfonlicher Anfoberungen an ben Ronig gibt es fein Bericht, und es ift nur ber Beg ubrig, fich an ben Groftangler ju wenben, bamit biefer nach Unterfudung ber Cache bem Ronige rathe, eine gerechte Foberung ju befriedigen. In Realflagen aber gegen ben Konig find befonbere Rechtemittel julaffig. Bas bie Befchrantung ber Konigegemalt in ben einzelnen 3meigen ber Staatevermaltung betrifft, fo gibt es g. B. in Anfehung ber Rechtspflege, welche Die Bermittlerin gwifchen ber öffentlichen Gewalt und ber individuellen Freiheit fein muß, fur ben Ronig fowie fur bas Minifterium taum eine Möglichteit, ben Lauf berfelben ju ftoren. Der Ronig ift nur Befchuter ber gefehlichen Drbnung; allein bie Bollftredung fieht ihm nicht gu. Er tann teinem Staatsbeamten großere Befugniffe beilegen, ale ihm burch bas Befet felbft gegeben find, und alle bie Berfügungen, welche bie befonbern rechtlichen Berhaltniffe ber einzelnen Burger betreffen, find, wenn fie nicht von ben Gerichten ausgeben, Rull und nichtig. Auch bas Begnabigungerecht bes Ronige ift febr eingefchrantt. Es tann weber bie Rechte einzelner Burger becintrachtigen, noch ben Lauf ber einmal erhobenen Untersuchung in bem Falle hemmen, wenn bas Unterhaus gegen bie hohern Staatsbiener als Unflager auftritt. Rach gefälltem Urtheil fann ber Ronig grar bie eigentliche Strafe gang ober jum Theil erlaffen, aber Die Unfahigfeit ju offentlichen Amtern, welche mit mehren Berbrechen, wohin namentlich ber Diebrauch ber öffentlichen Bewalt gehort, gefehlich verfnupft ift, nicht aufheben. Daber findet auch bei Anklagen auf Berletung ber Sabeas-Corpus-Acte eine tonigl: Begnabigung nicht flatt. Bon einer Begnabigung megen einer gemeinschablichen Sanblung tann nicht eber Bebrauch gemacht merben, ale bie biefelbe abgethan ift, und überhaupt gilt auch bei Bnabenbriefen ber Cap, bag, wenn fie auf falfche Borfpiegelungen gegrundet find, die Berichte fie ale nichtig verwerfen. Da in ben Gnabenbriefen bas Berbrechen bes Begnabigten genau angegeben fein muß, fo wird gewiß nicht leicht ein gefährlicher Berbrecher begnadigt werden.

Die Jusammensehung bes Parlamente hatte ihre erfte Grundlage ebenfalls schon in der angelsächs. Veriode erhalten; in den ersten Zeiten der normannischen Periode bekam sie dus Lehnessehren wir den Arbeiten ber betam sie den Ar Lehnessehren und bei numittelbaren Bafallen der Krone sich beei mal im Jahre, zu Weihnachten, Oftern und Pfingsten, am Hofe einfanden. Unter Beineich III. nahm der Ulurpator Simon von Montsort, Graf von Leicester, wieder seine Zustucht zur allgemeinen Bollsversammlung, indem er 1265 zwei Abgeordnete aus der Ritterfchaft siede Grafschaft und zwei von jeder königs. Stadt- oder Burggemeinde schieße und horoughs) berief. Abgesehn nun davon, ob dies wirklich eine Neuerung und nicht eine alte Gewohnseit war, so wurde sie wenigstens sogleich von Heinrich III., als er wieder zur Freiheit und Regierung gelangt war, beibehalten. Diese Stände waren meist in Einem Raume versammelt. Rur dei schwierigen Källen traten die Pralaten, die Narone und die Kitterschaft mit den Städe

ten (bie gemeine ganbichaft) ale getrennte Curien jufammen; boch übergaben fie bem Ronige ihre Antworten gemeinschaftlich. Erft unter Chuard III. (1327-77) murbe bie Trennung in ein Dberhaus (House of peers), in welchem fich bie Pralaten mit bem weltlichen Berrenftanbe, und in bas Unterhaus ober bas Saus ber Gemeinen (House of commons), in welchem fich bie Ritterichaft mit ben Stabten vereinigte, zu einer bleibenten Ginrichtung. Die Erzbifcofe und Bifcofe maren vermoge ihrer geiftlichen Burbe Mitglieder bes Dberhaufes, abgefeben bavon, bag nach ber normannifchen Eroberung ihre Guter jugleich ju Lehneherrschaften gemacht und allen Pflichten berfelben unterworfen worden maren. Bor Beinrich VIII. gehorten auch 27 infulirte Abte und zwei Prioren zu ben geiftlichen Stanbesherren; allein burch bie Aufhebung ber Rlofter verschwanden fie. Die weltlichen Peers waren nicht immer von Nechts wegen Mitglieber bes Parlaments, fonbern wurben vom Könige bazu berufen. Nach und nach aber ift Peeremurbe, b. h. ber hohe Abel ober bie Lorbichaft, und bie parlamentarifche Standes- ober Reichsherrlichfeit ungertrennlich und gleichbedeutend geworben. Doch hat ber Ronig bas Recht behalten, Die Bahl ber Lords beliebig ju vermehren, obgleich er fest nicht mehr befugt ift, einem einmal ernannten Lord biefe Burbe ju nehmen. Unter Georg I. ging im Saufe ber Lorde eine Bill burch, bas Recht bes Ronigs, neue Lords zu ernennen, auf eine gemiffe Babl berfelben ju beichranten, boch bas Saus ber Gemeinen erfannte bie ariftofratifche Tenbeng biefer Magregel und verfagte ihr feine Buftimmung. Rein Ronig hat von biefem Rechte fo vielfach Gebrauch gemacht mie Georg III. Bon 1760-1820 murben in E. allein, abgefehen von Schottland und Irland, 2 Bergoge, 16 Marquis, 47 Grafen, 17 Biscounts und 106 Barone ernannt, fobag beim Tobe Georg's III. Die Bahl ber engl. Standesherren auf 291 fich erhoht hatte, mahrend fie unter Beinrich VII. nur auf 29 weltliche Lorde, unter Jatob I. auf 106 und 1673 auf 154 fich belief. Durch bie Union mit Schottland vermehrte fich bas Dberhaus um 16 für eine Sibung gewählte Abgeordnete aus bem ichottischen und burch bie mit Irland um 28 auf Lebenszeit gemablte Abgeordnete aus bem irifden Berrenftanbe und vier irifche vertretenbe Bifchofe. In Kolge ber Emancipationebill nahmen 23, April 1829 fieben tath. Deers, ber Bergog von Rorfolt, ber Graf von Shrewsburg, bie Lords Clifford, Arundell, Dormer, Stafford und Petre jum erften mal ihre Gige im Dberhaufe ein. Aufang 1852 beftand baffelbe aus 3 Pringen von Geblut, 20 Bergogen, 21 Marquis, 116 Garle, 22 Bis. counts, 201 Baronen, 26 engl. Erzbifchofen und Bifchofen, und folglich unter Singurechnung ber ichottifchen und irifchen Abgeordneten aus 457 Ditgliebern.

Das Saus ber Gemeinen beftand bis jur Reform aus 658 Mitgliebern, nämlich 513 für E. und Bales, 45 fur Schottland und 100 fur Irland. Aber Die Repartition Diefer Mitglieber mar fehr ungleich, in Binficht auf bas Berhaltnif ber Bevolkerung fowol ale bee Grunbeigenthums. In Folge ber Gerechtsame ber verfallenen Tleden fenbeten 354 Bahler 56 Ditglieder, alfo ben elften Theil bes gangen Unterhaufes, in bas Parlament. Die Graffchaft Dort hatte über eine Million, Rutland nur 20000 G.; bemungeachtet mar bie eine wie bic andere durch amei Abgeordnete aus bem Stande ber Grundbefiger vertreten. Bebe ber awolf malififchen und ber 33 ichot. Grafichaften fenbete einen Abgeorbneten; boch waren bie feche fleinsten Grafichaften Schottlande in Diefer Begiehung vereinigt, fobagimmer Caithneg und Bute, Clad. mannan und Rinrof, Cromarty und Rairn jufammen einen Deputirten mablten. Die 32 irifchen Graffchaften fenbeten jebe gwei Abgeordnete. Un ber Bahl nahmen alle Lehnbefiber (Freeholders) Theil, beren Lehen einen jährlichen Ertrag von 40 Schill. und barüber gewährte. Da aber bie Bahl ber Lehnbefiger in ben Graffchaften fehr verfchieben ift, fo gab es g. B. in Dort gegen 16000 Bahlberechtigte; bagegen mar in anbern Grafichaften ber Grundbefig einzelner Familien fo überwiegend, baf fie allein einen ober beibe Abgeordnete ber Grafichaft ernannten. So tain es, daß etwa 11000 Personen die Hälfte aller Repräsentanten für England und Bales mahlten. In Schottland murben bie 30 Grafichaftebeputirten nur von 2767 Gutebefigern gemahlt. Es maren namlich bort nur bie unmittelbaren Bafallen ber Krone mablberechtigt, und beren gab es in teiner Graffchaft mehr ale 220, in ben meiften nicht einmal 100, in Cladmannan nur 16, in Rairn 20, in Peeble 34, in Gutherland 35. In Irland hatte man fich genothigt gesehen, bloge Dachter auf Lebenezeit für mahlberechtigt zu erklaren, weil ber Lanbeigenthumer gar zu wenig gewesen sein wurben; bagegen wurbe 1829 in Irland ber Bahlcenfus von 40 Chill. auf 10 Pf. St. erhoht. Dennoch, obgleich von ben 92 Deputirten ber 40 engl. und 12 malififden Grafichaften 46 lediglich von einzelnen großen Grundeigenthumern, meift aus bem hohen Abel, ernannt murben, hielt man biefe fogenannten ritterichaftlichen Mitglieber (Knights of shires) noch fur die unabhangigften bee Baufes. Denn in Anfehung ber ftabtifden

Deputirten, beren E. 405, Bales 12, Schottland 15 und Brland 35 fanbte, mar bie Sache noch viel übler bestellt. Die flabtifche Bertretung batte fich febr jufallig ausgebilbet. Urfprung. lich mußten alle mit tonigl. Burgerfreiheit verfehenen Drte, die Boroughe (f. b.), fomie die Provingialhauptftabte (Bifchoffige, cities) Deputirte fchiden, weil auch fie unmittelbar unter bem Könige ftanden. Allein fie fuchten fich, so viel fie konnten, von einer Sache loszumachen, die nur als Dienft, ale eine toftspielige Laft, nicht ale ein Recht und ein Borgug betrachtet murbe. Bei bem Regierungsantritt Beinrich's VIII. war bie Bahl ber flabtifchen Deputirten bis auf 269 herabgetommen. Durch Bieberherftellung ber fruhern und tonigl, Berleihung eines neuen parlamentarifchen Bahlrechte murben bie 1678 wieder über bunbert bingugefügt; burch Ginperleibung von Bales tamen 12 und burch bie Bereinigung von ben alten Pfalggrafichaften Chefter und Durham noch vier bingu. Biele biefer reicheftanbifchen Burgerichaften maren gang ober jum größten Theil eingegangen und verodet (fogenannte Rotten boroughs), und bas Recht, Parlamenteglieder zu ernennen, baftete entweber auf menigen Baufern, wie bies bei Dib Sarum ber Kall mar, ober mar gang in bie Sanbe einzelner Ramilien gefommen. Much in mebren größern Stabten haftete bas Bahlrecht entweder nur auf fammtlichen Freileben (Freeholders) ober gar nur auf gemiffen Burgleben (Bourgage-tenures), fobaf der Babler fehr menige maren. Diefe menigen aber ftanben meift unter bem Ginfluffe irgend einer ber großen Familien C.6, und es gefchah, daß etwa zwolf Familien allein über 100 Plate im Parlamente zu vergeben hatten. Mit ben menigen Platen, melde von unabhangigen Bahlmannern befett murben, ward in der Regel ein fcanblicher Sandel getrieben; ein Plat fur einen tleinen Drt toftete in ber Regel 5000 Pf. St. Dagegen hatten die bedeutendften Stadte, wie Manchefter, Birmingham, Leeds, Sheffield und eine große Zahl Stadte von 10-40000 E. gar keinen Antheil an ber Reprafentation.

Es war daber tein Bunder, baf eine beffere Ginrichtung berfelben, die fogenannte Parlamentereform, ju ben allgemeinften Bunfchen bes Boltes geborte. Allein ebenfo leicht find bie Brunbe einzusehen, welche fich einer folden Reform entgegenfesten, indem es nicht mehr bie Rrone, fonbern die herrichende Ariftotratie mar, beten Ginfluß burch biefe Reform verminbert werben mußte. 3m 3. 1832 wurde endlich die Parlamentereform, nachdem fie 50 3. in Anregung gewesen, burch die Gefebe vom 7. Juni fur England, vom 17. Juni fur Schottland und vom 8. Mug. fur Irland von bem Minifter Grafen Gren gur Bollenbung gebracht. Det Saupterfolg berfelben mar, Die Bahlen vorzugeweife in Die Bande bes Mittelftanbes zu bringen, wie benn bie gewerbtreibenben Provingen bes Rorbens und Beftens baburch an Ginfluß gewonnen, die acerbauenden des Sudens und Oftens verloren haben. Die Bahl ber Abgeordneten blieb die fruhere. Für England murbe fie von 513 auf 500 vermindert; fur Schottland aber von 45 auf 53 und fur Irland von 100 auf 105 vermehrt. Der Sauptfache nach bestand die Reform barin, bag bas Reprafentationsrecht ber fleinern Orte gang aufgehoben und bafur großern, bieber nicht reprafentirten Stabten beigelegt marb; bag bie bieberige Unaleichheit ber Bablberechtigung in ben Stabten abgefchafft und allen wirflichen Ginwohnern, welche ein Saus ober eine Wohnung von wenigstens 10 Df. jabrlichen Ertrags inne hatten und keine Almofen empfingen, eingeraumt wurde; bag auch bie Reprafentation ber großern Grafichaften von amei auf brei und in Dort auf feche Deputirte vermehrt und die Theilnahme an den Bahlen, welche bieber nur ben wirklichen Lehnbefigern guffand, nun auch ben Arohngutebefitern (Copyholders) und Pachtern (Leaseholders) gegeben wurde. Durch bie erfte biefer Magregeln marb bas Reprafentationerecht 56 Orten gang genommen, bei 30 andern auf einen Deputirten ftatt ber bieberigen zwei herabgefest; bagegen betamen 22 Stabte, wie Manchefter, Birmingham, Leebs, Cheffielb, Davenport u. f. m., bas Recht, imei, und 20 anbere bas Recht, einen Deputirten gu fenben. Überhaupt fenben gegenwartig in bas Unterhaus 26 Graffchaften je vier, fieben je brei, feche je gwei, die Graffchaft Dort feche und die Infel Bight einen, jufammen 144 Abgeordnete; 153 Stadte und Aleden je zwei, 53 Fleden fe einen, die Stadt London vier und die Stadte Orford und Cambridge je gwei, folglich gang E. 471 Abgeordnete. In Bales find brei Grafichaften burch je gwei, neun burch je einen und 14 Rieden ebenfalls burch je einen, folglich Bales im Gangen burch 29 Abgeordnete vertreten.

Das Parlament ift nicht beständig versammelt, sondern in der königlichen, als einzig dauernben Gewalt liegt das Niccht, es zu berufen und aufzuheben. Weder diese biese noch jenes darf länger als sieben Jahre unterbleiben. Senes geschieht durch briefliche Einladung jedes einzelnen Lords und durch Befehle an die Grafschaften und Städte, ihre Abgeordieten zu wählen. Das Parlament hält jeht seine Sihungen in dem neuen prachtvollen Gebäude zu Westmiller, das an die Stelle bes frubern 1854 größtentheils abgebrannten getreten und 1852 querft benutt worben ift. Im Sipungefaale bee Dberhaufes befindet fich im Borbergrunde ber tonigl. Thron; von ibm führt grifchen grei Reiben Cophas, welche bie Form rother Bollfade haben, mo ber Lordfangler feinen Gis hat, ein Bang ben Saal hinab. Bu beiben Ceiten bes Throns gieben fich bie Sige ber Peers bin; rechts figen bie Erzbifchofe, Bergoge und Marquis u. f. m., lints bie Bifcofe, bem Thron gegenüber bie Barone. 3m Borbergrunde bes Gigungsfagle bes Unterhaufes fieht ber mit bem foniglichen Wappen geschmudte Stuhl bee Sprechers, ber ein alterthumliches Coftum und eine ungebeuere Perrude tragt, vor ihm ein Tifch jum Auslegen ber Acten und fur bie Schnellichreiber. Die Site ber Mitglieber umgeben ben Caal in mehren Reihen. Rechts fitt die Ministerialpartei, linte bie Opposition. Dem Sprecher gegenüber ift bie Loge fur bie Buhorer, bie in ber Regel aus Schnellichreibern fur bie Zeitungen bestehen. Die Mitglieber haben teine Amtelleibung und in ber Regel bas Saupt mit bem Sute bebedt; ungezwungen fpricht Beber von feinem Plate aus. Auch bie bitterften Cachen, bie man fich bier fagt, werben nicht übelgenommen und find vergeffen, fobalb die Sigung geendet. Bebes Ditglieb hat bas Recht, Buhorereinzuführen; boch find eigentlich hier wie im Dberhaufe Die Sibungen nicht offentlich und die Buhorer nur burch eine Fiction gebulbet, indem man fie ale nicht anwefend betrachtet. Die erfte Sigung wird vom Ronige (ober ber Ronigin) felbft, ber im großen Staate erfcheint, mit einer Rebe vom Throne im Dberhaufe, vor beffen Schranten bie Mitglieder des Unterhaufes gelaben werben, ober burch tonigl. Commiffarien eröffnet, morauf febes Saus befonbere in einer fchriftlichen Dantabreffe antwortet. Nachbem fobann bie Parlamenteglieber, mit Ausnahme ber fatholifchen, ben von Beinrich VIII. eingeführten Rircheneib (Oath of supremacy), burch welchen ber Konig als Saupt ber Sochfirche anerfannt wird, und ben Tefteib, Die Mitglieber bes Unterhaufes überdies noch den Unterthaneneid (Oath of allegiance) gefchworen haben, wählt das Unterhaus feinen Sprecher (Speaker), fowie ein Comité von funf Perfonen, von benen eine Die Rechte bes Saufes, eine bie Befdmerben bes Boltes, eine bie ftreitigen Bahlen, eine bas Sandlungs. wefen und eine die kirchlichen Angelegenheiten befondere zu beachten hat, worauf die Berathungen beginnen. Im Dberhaufe hat der Lorbtangler den Borfis. Jebes Parlamentsglied hat bas Recht, Borichlage ju machen, welche aber unberudfichtigt bleiben, wenn fie nicht von einem anbern Mitgliebe unterftust werben. Ber nicht jugegen ift, verliert feine Stimme; bie Borbe tonnen jeboch burch Bevollmachtigte (Proxies) ftimmen. Das Parlament nimmt wefeutlichen Intheil an ber Landesverwaltung und Rechtspflege. Dem Unterhaufe muffen, weil von ihm alle Belbbewilligungen ausichlieflich ausgeben, alle finanziellen Angelegenheiten zuerft vorgelegt werben, und es ift fein Gegenstand ju benten, welcher nicht burch Bittidriften ober Befchmerben, ober burch eigene Motionen ber Mitglieber an beibe Saufer gebracht werben fonnte.

Das Dberhaus ift ale altes Baronengericht, von welchem fich bie brei oberften Gerichte gu Befiminfter nur abgetrennt haben, noch immer ber oberfte Berichtshof ber Nation. In burgerlichen Sachen macht es bie oberfte Inftang und bas Caffationegericht aus, inbem Rullitateflagen gegen bie Ausspruche ber obern Berichte von England, Schottland und Irland an bas Dberhaus gehören. Appellationen und Nichtiakeitsbeschwerben (Writs of error) von ben Obergerichten ber Rebenlander (ber Infeln Dan, Berfen, Guernfen u. f. m. und ber Colonien) geben an ben Ronig in feinem Bebeimen Rathe. In Eriminalfachen find bie Borbe bie Urtheilefinder ober Schoffen im Bericht bes Lord High-Steward, welches zusammentritt, fo oft ber Angeflagte felbft ein Lord ift. Die Burbe bee Lord High-Steward mar fonft erblich, wird aber jest nur für jeben befondern Fall ertheilt. Beun bas Parlament aber ohnehin verfammelt ift, fo ift bas Gericht conftituirt (The king in parliament), ohne bag es ftreng genommen ber Ernennung eines Lord High-Steward bebarf. Much andere Perfonen tonnen, wenn namlich bas Saus ber Bemeinen ale Antlager auftritt, vor bas Bericht bee Dberhaufes gebracht werben. Es werben bann alle Formen bes Criminalproceffes beobachtet; Die Berurtheilung tann nur mit einer Stimmenmehrheit von gwolf Lorde ausgesprochen werben. Der Bang einer folden Cache ift hochft feierlich, aber auch langfam und toftbar. Die mertwurdigften Griminalproceffe biefer Art in neues ret Beit maren ber gegen ben Generalgouverneur von Indien, Barren-Saftinge, megen Erpreffung und Graufamteit, welcher fieben Jahre bauerte; ber gegen ben Rriegeminifter Dunbas, Biscount Delville, megen Unterfchleifs in ber Bermaltung ; ber gegen ben Bergog von yort, als Generaliffimus, megen angeblichen Bertaufs von Dffizierftellen, und ber gegen ben Lord Codrane. Gehr verichieben von biefem gerichtlichen Berufe bes Dberhaufes ift bie Musfprechung einer Strafe im Bege ber Befeggebung, Act of attainder genannt, wenn bie Tobesftrafe, und Bill of pains and venalties, wenn eine geringere Strafe beschloffen wirb. Diefes befondere Recht kann in jedem der beiden Saufer in Ausübung gebracht werden; es ift weder an eine gerichtliche Form noch an die bestehenden Strafgesche gebunden; doch nuß der Beschluß von beiden Sauferr angenommen werden und die Guigl. Zustimmung erhalten. Anna howard, die Gemahlin heintig's VIII., und Karl's I. Minister, Thom. Wentworth (Graf Strafford) n. A. wurden auf diese Weise verurtheilt.

Die Boltsfreiheit, diefes angeborene Recht (birth-right) febes Englanders, die Quelle fefter Anhanglichkeit an Berfaffung und Konig, besteht in ber rechtlichen Sicherheit, welche ein seber Staat feinen Burgern gemahren follte. Allein mas bie engl. Berfaffung auszeichnet, find bie Mittel, melde biefe Berfaffung einem Seben gemahrt, um bie Befebe in Unfpruch zu nehmen. Es ift namlich ein anertaunter allgemeiner Sas bes engl. Staaterechte, baf Reinem burch befondere Befehle verboten werden kanu, was nicht burch vorbergegangene Gesete verboten ift. Die Burger find alfo ber Regierung, b. i. ber gangen Bierarchie bee Beamtenftanbes, nicht gu unbebingtem, fondern nur zu verfaffungemäßigem Gehorfam verpflichtet. Die ichroffe Trennung aber bes Beamtenftandes vom Bolle, bas Buvielregieren wird baburch ausgeschloffen, bag bie engl. Regierung verfaffung eine Menge Regierungegeschäfte ber eigenen Beforgung ber Nation uberlaft. Diether gehoren Die Friedenerichter und Die Geichworenen, Die Grand jury, Die Munieipalverfaffung und vor allem bas Recht, fich ju allen gemeinfchaftlichen Ungelegenheiten gu verfammeln und zu verbinden. Gefichert wird biefe perfonliche Freiheit burch bie Berantwortlichteit ber Staatebeamten und, was willfurliche Fefinehmung anlangt, burch bie Sabeas Corpus-Mete. Doch ben Chlufftein des Gangen, bas mabre Pallabium ber Berrichaft ber Befege, bilbet Die Preffreihrit. Bal. Sallam, "Constitutional history of E." (2 Bbe., 3. Aufl., Lond. 1829).

Much in ber Staatsverwaltung E.s finden fich noch gegenwartig viele Spuren aus fruhefter Beit. Bas fich von ber angelfachf. Gemeindeverfaffung verloren bat, ift nicht fowol burch Gefebe aufgehoben, ober burch Einrichtungen einer andern Art verbrangt, als vielmehr in fich felbft vereinfacht worben. Es tommt bei biefer Regierungeverfaffung hauptfachlich auf bie Keiben Puntte an, wie die Draane ber öffentlichen Macht gebilbet und in welches Berhaltnig fie fowol gegeneinander ale gegen bae Bolt gestellt find. In beiben Begiehungen bictet E. große Eigenthumlichkeiten bar. In ber erften zeigt fich namlich, bag ein bedeutenber Theil Deffen, was in anbern Lanbern von bem oberften Centralpuntte ber öffentlichen Dacht ausgeht, in E. bem Bolte felbft überlaffen ift, und in ber zweiten wird bie Strenge ber hierarchifden Berfaffung bes Ctaats. bienftes burch eine gewiffe Gelbftanbigfeit eines jeben öffentlichen Amts, in welchem eine eigene Berantwortlichteit des Beamten auf das eigene Recht feines Amts gegründet ift, fehr gemildert. Un ber Spipe ber Bermaltung fteht ber Ronig, als Saupt ber Staatsgemeinbe fur Rrieg und Frieden, im Beiftlichen und Beltlichen, mit ben Miniftern, ben Staatefecretaren und bem Gebeimen Rathe, bem Parlamente, ben oberften Reichebeaniten und Berichtehofen. Der Ronig mar ebebem allgemeiner Grundberr bes Landes, hochfter Lebusherr (Lord paramount), und gwar in folder Strenge, bag, menn er ein But lehnefrei vergabe, Diefe Berleihung von felbft nichtig mare. Er ift die Quelle aller Gerichtsbarteit und baber die Patrimonialgerichtsbarteit unbetannt, außer bag ber Befiber eines fogenannten abeligen Gutes (Lord of the manor) bas Erkenntniß über gewisse kleine Bergehungen hat, wobei die Gerichtsbank mit Areeholders beseth fein muß. Der Konig war ferner ber allgemeine Befchuger aller Unmunbigen und Borniund. ichaftebeburftigen, weshalb er benn auch mahrend ber Bormunbichaft bie Gintunfte bes Bermogens beziehen fonnte; er ift die Quelle aller Burben, Ehren und Borrechte. Die Rirche erfanute ihn feit Heinrich VIII. als ihr Dberhaupt, und in dieser Eigenschaft mussen die Sahungen (Canones), welche biefelbe in ihrem geiftlichen Parlament (Convocation) macht, vonihm genehmigt werben, wie er benn auch, obwol in Form einer blogen Empfehlung bei ben Capiteln, alle Ergbifcofe und Bifcofe ernennt. Er ift oberfter Friedenberhalter, und alle Bergehungen find Berlebungen ber Lebustreue, bes tonigl. Friedens ober wenigstens ber tonigl. Burbe und Rechte. Arieben und Arieg und auswärtige Berhaltniffe hangen von ihm allein ab, infofern er nicht Gubfibien ber Ration bagu nothig hat. Er vergibt bie meiften Staatsamter, tann aber ihre Befugniffe weber verminbern noch vermehren. Er ift Saupt ber befehlenden Gewalt im Staate; aber ber Befehl felbft tann ba, mo ein Staatsamt fur einen Zweig ber Bermaltung beftebt, nur burch biefes erlaffen werben. Das Minifterium hat eine weitere und eine engere Bebeutung. In ber engern geboren bagu bie Cabineteminiffer, unter benen bie Stagteferretare fur bas Innere, für Die auswärtigen Angelegenheiten und fur bas Colonialmefen mit bem Rangler bes Lebnhofs (Exchequer, Schapfammer) als Finanzminifter die vier eigentlichen Departementeminifter find. Der Lordtangler ift groar mit ber Berichteverfaffung eng verbunden; er fteht an ber Spige ber

Reichstanglei (Court of chancery), welche fur ben hochften Breichtehof nadift bem Parlament gehalten wird, er ernennt alle Friebenerichter und mehre andere Beamte; aber ber eigentliche Buffig- und Polizeiminifter ift ber Staatsfecretar fur bas Innere. Durch tiefen geben bie Ernennungen ber Richter, die Beffatigungen und Milberungen ber Strafurtheile, fowie alle Begnabigungen, und ihm liegt bie Erhaltung ber innern Sicherheit und Rube ob. 3m weitern Sinne rechnet man auch ben Generalpoftmeifter, ben Generalfronanwalt und andere hohe Beamte jum Minifterium. Alle Minifter werben vom Konige beliebig ermahlt und entlaffen, und in ber Regel, wenn ein Minifter burch eine Gegenpartei verbrangt wird, auch bie untern Stellen mit Anhangern bes neuen Miniftere befest. Der Gebeime Rath (Privy council) befteht aus ben Pringen bes tonigt. Saufes, aus ben Miniftern und anbern vom Ronig ernannten Mannern. Die beiben Erabifcofe, Die hoben Rronbeamten und ber Sprecher bes Unterhauses find, wo nicht durch Geburt, gufolge ihrer Stellung Mitglieder bes Beheimen Rathe, in welchem überbies bie leitenden Staatsmanner beiber großen Parteien zu figen pflegen. Auch die Geh. Rathe werben vom Ronige beliebig entlaffen, und mit bem Tobe beffelben hort ihre Stelle auch von felbft auf; nach einem Gefebe von 1708 aber foll bas Collegium bei einem Tobesfalle noch feche Donate fungiren, wenn ber neue Ronig baffelbe nicht fruher entlagt. Sahrlich wird eine neue Lifte ber Geb. Rathe gefertigt; ber barin übergangene bort baburch auf, Geb. Rath ju fein. In ben meiften Cachen ift ber Geb. Rath nur berathend, in Colonialangelegenheiten jedoch macht er eine richterliche Stelle aus, und zwar in erster Instanz in Sachen, welche die allgemeinen Berhältnisse ber Proving betreffen, die hochfte Appellationeinftang aber in ben von ben Dbergerichten ber Rebenlander entfchiebenen Cachen.

Die untere Bermaltung ift auf bie altgerman. Grafichafteverfaffung gegrundet. Alle Freie waren in Behuichaften (Rirchipiele ober Lehneherrichaften), hunbertichaften und Grafichaften vereinigt, und feber biefer Bereine hatte eigene Bemeinbeverbindung, allgemeine wechfelfeitige Berburgung, eigene Berichte und Rriegeverfaffung. Bu bem Enbe ift E. in 40, 2Bales in 12 Grafichaften (Shires, Baue) getheilt, von welchen fruber einige, wie Chefter, Durham, Dembrote, Beram, bas jest zu Northumberland gehort, und Lancafter, ben Titel Pfalgrafichaften (Counties palatine) führten, weil ihre Grafen tonigl. Rechte barin auszuüben hatten, wie bie alten Bergogthumer in Deutschland (Duces palatini) und bie Lehnefürstenthumer Normanbie, Bretagne, Burgund, Guienne u. f. w. in Franfreich. Sie hatten ihre eigenen obern Staatsbehorben, und ihre Inhaber maren mit allen Regalien belieben, baber nahmen fie auch an ber parlamentarifden Reicheftanbichaft teinen Theil. Durham befteht noch, und ber Bifchof ift ber eigentliche Landesherr, boch find die Sobeiterechte beffelben feit Beinrich VIII. febr beichrantt morben. Auch in Chefter und Lancaster ift noch Bieles von ber pfalzgräflichen Berfassung übrig. Außerdem haben zwölf alte bischöfliche Stadte (Cities) und fünf andere das Vorrecht, eine Graffchaft für fich zu fein (County corporate), b. h. bas Grafenamt burch ihre Magiftrate auszuüben. Die Sheriffe (f. b.) find, feitbem bie alte Grafenwurbe eingegangen, Die erften Beamten in ber Grafichaft; boch fteben fie im Range bem Lordlientenant, bem feit Rarl II. ernannten Anführer ber Landmilig, nach. Gie maren urfprunglich Beamte ber Gaugemeinde, nachher ift ihre Ernennung an ben Ronig übergegangen. Doch werben fie eigentlich nicht von ihm frei ernannt, ja man halt fogar einen vom Konige aus eigener Babl bestellten Sheriff (Pocket sherift) für unrechtmäßig, fondern alle Zahre werden von dem Großfangler und einigen andern Staatsbeamten die Candidaten vorgeschlagen. Der Sheriff tann fich zu feinen Obliegenheiten Amtsverweser (Under-sheriffs) bestellen, und fur bie Rreife ber Grafichaft ernennt er Amtleute (Bailiffs), boch muß er fur biefelben haften. Der zweite Beamte ber Grafichaft ift ber Coroner (f. b.), beffen Gefcaft es vorzugeweise ift, die Falle, in welchen eine öffentliche Anklage flattfindet, zur Gewißheit zu bringen. Der Dberhofrichter (Lord Chief justice of the King's bench) ift ber erste Cororoner bee Reichs und fann bies Umt, wenn er will, überall ausüben. Gegenwartig find in jeber Grafichaft vier bis feche Coroner, welche von ber Grafichaftegemeinde auf Lebenegeit gewählt werben; ihr Amt hat aber von feinem frubern Anfeben febr verloren, ba es meift von niebern Leuten ber Bebuhren megen gesucht mirb. Die wichtigften aller engl, Regierungebeamten find unftreitig bie Ariebenerichter (Custodes ober conservatores pacis), in beren Banben faft bie gange Polizei und fonft noch bedeutende Breige ber Bermaltung gelegt find. Der oberfte Friedenshalter bes Reiche ift ber Konig felbst; aber auch bie meisten hohern Staatsbeamten, ber Lorblangler, Schahmeister, Lordmarfchall, der Lord High-Constable, die zwölf Dberrichter und Andere haben vermoge ihres Amte friedensrichterliche Gewalt burch bas gange Land, ber Sheriff und Coroner burch ihre Graffchaft, Die untern Beamten in ihrem Gerichtebegirte. Gigene Friedenebeamte

waren von jeher in E. vorhanden und murben urfprunglich im Graffchaftegerichte erwählt, bis Chuard III. bas Recht ihrer Ernennung fich aneignete, unter welchem fie auch ben Ramen Friebenerichter befamen, indem ihnen 1351 bie Befugnif ertheilt murbe, über Reloule ju richten. Anfange maren in einer Grafichaft nur zwei ober brei Friebenerichter, aber mit ber Beit murben immer mehr, und gegenwartig ift es fur alle bagu Berechtigten eine Chrenfache, unter ben Friebenerichtern ju fein. Dagu berechtigt aber find Alle, Die in ber Graffchaft mobnen und ein fabrliches Gintommen aus Grundfluden von mindeftens 100 Pf. St. haben. Der Lordtangler fertigt von Beit ju Beit ein gemeinschaftliches Patent für bie fammtlichen Friedenbrichter ber Grafichaft aus, und barin merben oft 5-600 bagu beftellt. Aber nicht alle uben bas Amt wirklich aus, fonbern mer biefes will, muß in ber Reichstanglei ein fogenanntes Dedimus potestatem erhalten und bie allgemeinen und befondern Gibe geleiftet haben. Gin Theil ber Gefcafte ber Kriebenerichter tann von einem jeben fur fich allein, ein anberer nur von zweien gemeinschaft. lich, ein britter nur von ber Berfammlung aller Friedenstichter einer Graffchaft, welche alle Bierteljahre gehalten wird und einen Berichtshof mit Archivrecht bilbet (Court of record), beforgt werben. Ehebem traf man unter ber großen Daffe von Friebenerichtern eine gewiffe Answahl, von welcher bei einigen Gefchaften menigftene einer jugezogen merben mußte, und biefe hießen, nach bem Anfangeworte ber Claufel Quorum aliquem vestrum A. B. C. D. unum esse volumus, die Quorums; gegenmartig aber ift biefer Unterfdied beinahe gang aufgehoben. Der Befcaftefreis ber Friedenerichter hangt von ihrem gemeinschaftlichen Patent ab, wobei noch jest ein 1592 entworfenes Formular im Befentlichen ju Grunde gelegt wird; burch eine Menge Statuten ift er bebeutend erweitert worden und baher im hochften Grabe ausgebehnt. Das gangbarfte Sandbuch für ihre Befchafte ift Burne' immer von neuem aufgelegter "Justice of the peace" (Lond. 1755). Die Friedenbrichter find Friedenshalter, b. h. fie haben ben erften Angriff bei allen Berbrechen, Die erfte Bernehmung ber Berbachtigen und ihre Entlaffung gegen Burgichaft ober Ablieferung in bas Befängnif jur Unterfuchung; fie unterfuchen mit einem Schöffenrechte (Jury) Die gewaltfamen Storungen bes Befiges und fiellen ben Befigftand wieder her; fie beftrafen und entfernen alle Bettler und Canbftreicher, leiten aber auch bie allgemeine Armenverpflegung und erortern bie Baterichaft und bie Berforgung unebelicher Rinber; fie forgen fur Die öffentliche Drbuung und bie Sandhabung ber Befege; von ihnen hangt bie Anlegung neuer Bafthaufer, Bier- und Branntweinladen ab; auch ziehen fie bie Erlaubnif bagu mieder ein, wenn fie gemisbraucht worden ift. Bolteversammlungen und Bittichriften von mehr ale gehn Perfonen muffen von zwei Friedenbrichtern genehmigt werden. Ihren vierteljahrigen Gigungen wohnen ber Cheriff, bie Coroners, Dberconftables, bie Umtlente, Gefängnigvorficher und alle Friedensrichter bei; boch ericheint von ben letten gewöhnlich nur ein fleiner Theil. Giner ber Friedenerichter, gewöhnlich einer ber angesehenften Manner ber Graffchaft, wird von bem Ronige in bem gemeinschaftlichen Patent jum Actenbewahrer (Custos rotulorum) ernannt. Ihren Prafibenten (Chairman) mablen bie Ariebenerichter felbft. In ben Seffionen merben bie gemeinschaftlichen Musgaben ber Graffchaft, 3. B. Unterhaltung ber Strafen, Bruden, Befangniffe und Gerichtsgebanbe, bie Befolbungen u. f. m., beflimmt und auf Die Rirchfpiele vertheilt, Die Armenauffeher, Rirchemvorfteher und andere Beamte ernannt, fleine Bergehungen, geringe und gemeine Diebftahle, Echlagereien, Injurien, Drohungen u. f. w. mit Bulfe einer Grand jury abgeurtheilt und Befdwerden und Apellationen gegen die Anordnungen einzelner Friedenerichter erledigt. Schon ber Dberhofrichter Cote unter Jatob I. mar ber Meinung, bag, wenn bas Amt ber Friedenerich. ter recht verwaltet werbe, es in ber gangen Chriftenheit feinesgleichen nicht habe. Die leste Stufe ber vollziehenden Gewalt bilben die Conftables (f. b.). Much bei ihnen ift, bie befolbeten Polizeibeamten ausgenommen, die Gigenichaft bes Gemeindemitglieds und Burgers die vorherrschende und sonach ber allgemeine Charafter einer Gemeindeverwaltung gemahrt, welcher aus allen Inftitutionen E.s hervorleuchtet und weit entfernt, Die Rraft ber Monarchie bemofratifch ju lahmen, vielmehr als vorzüglichste Ursache ihrer Macht und Große zu betrachten ift.

Mit biefem Charafter einer Gemeinderserwaltung fleht bas Spflem der Berantwortlichfeit ber Staatsbeamten in der enigiten Berbindung. Die Brunblage besselben ift, daß die Beignisssen wisse und Pflichten eine bot daatsbeamten durch das Gefet so bestimmt sind, daß sie Weine durch ein anderes Geses verandert, erweitert oder beschränkt werden fonnen. Ein seder Staatsbeamte, vom ersten die jum feten, erhält sein Amtsanschen und seine Gewalt durch das Geses, nicht durch den Willen eines Obern, und ist für den gestischen Gebrauch einer Amtsgenab faunvflächlich der Staatsgemeinde verantwortlich. Eine Folge biefer Stellung ift, daß Niemand, welcher wegen einer Gesewichseitst in Anspruch genommen wird, den Befeh eines höhern

Beamten porfchusen tann, fondern bag bie Berantwortlichteit gerade von ben untern Beamten aufangt, wo fie leichter burchzuseten ift ale gegen vornehme und machtige Danner. Ber burch bie Amtehandlung irgend eines Staatebeamten in feinem Rechte getrantt ju fein vermeint, ift auf Schabloshaltung ju flagen berechtigt und foldes von teiner Erlaubnig irgent einer anbern Behorbe abhangig. In vielen gallen find biefe Schabloshaltungen burch bie Befete im voraus beftimmt, in andern merben fie burch ein Schöffeirecht nach ben Umftanben feftgefest. Beber Diebrauch ber Amtegewalt gieht außerbem bebeutenbe Strafen nach fich, welche in vielen gallen nicht einmal burch bie Gnabe bee Ronige gemilbert werben fonnen. Go fann ber Ronig namentlich teine Gelbstrafe erlaffen, welche bem Befchabigten, bem Rlager ober Angeber gufallt. Der Befangene, welcher ohne eine gefehlich gebilligte Urfache in ein anberes Befangnif gebracht wirb, hat fowol gegen die Unterzeichner als Bollftreder eines folden Befehls, ebenfo ber Gefangene, welchem nicht binnen feche Stunden, nachbem er es gefobert hat, eine treue Abichrift bes Berhaftebefehls ausgehanbigt wird, bas Recht einer Rlage auf 100 Pf. St. und auf 500 Pf. St. gegen ben Lordfangler ober feinen Stellvertreter, wenn bas nachgefuchte Sabeas Corpus-Manbat verweigert wurde. Um bie Bestrafung aber noch mehr gu fichern, ift in vielen Fallen nicht bloe ber Betheiligte, fonbern fogar ein feber Dritter berechtigt, auf Die Entrichtung ber gefeslichen Gelbbufe zu flagen. Dabin geboren befonbere bie Falle, in welchen Jemanb ein Umt übernimmt, ohne bie bagu erfoberlichen Gigenichaften gu befigen, ober wenn bie gefestlichen Bebingungen, Gibesleiftungen u. f. m. nicht erfullt werben. Wer einen Gis im Parlamente einnimmt, ohne bas gefesliche Bermogen zu befigen, tann von einem Jeben auf 500 Df. St. belangt werben. Gine gleiche Rlage ift gegen einen Sheriff gestattet, welcher bei ben Parlamentemablen pflichtwibrig verfahrt. Gelbft bie Minifter werben burch bie in unruhigen Beiten gewöhnliche Guspenfion ber Sabeas Corpus-Acte nicht gegen bergleichen Entschäbigungs. und Strafflagen gesichert. Denn wenn bie Beit ber Suspension abgelaufen ift, fo muffen bie Rlagen ber inzwifchen verhaftet Bewefenen erft burch ein neues Befes (Indemnity bill) niebergefchlager werben; biefes aber murbe im Parlamente nicht burchgeben, wenn fie fich eines bebeutenben Dlisbrauche ber Suspenfion ichulbig gemacht hatten. Den Schlufftein bes Syfteme ber Berantwortlichfeit bilbet bas Recht bes Unterhaufes, felbft gegen bie hohern Staatebeamten ale Unflager aufzutreten. Denn mas man auch gegen bie Ginrichtung ber Beichworenen mit Grund einwenden mag, fo viel ift nicht au leugnen, bag bas Urtheil burch Schoffen, au welchen Staatebiener nicht genommen merben, indem bierburch bas Bolt felbft über feine Beamten Gericht halt, nicht wenig bazu beiträgt, diefer Berantwortlichfeit des Beamtenftandes große Testigkeit zu gemahren und in ber Staateverwaltung ben Charafter ber Gemeindeverfaffung aufrecht zu halten. Man wurbe aber fehr irren, wenn man glaubte, baf bei biefer Ginrichtung bie Ctaatebeamten ibr Amt nicht mit Weftigfeit und freudigem Muthe verrichten tonnten. Schon burch bas Bewußtsein ber Berantwortlichkeit werben bie Beamten abgehalten, ju folden Rlagen Beranlaffung ju geben. Ubrigens wird auch auf Schabenflagen megen Rechtewibrigfeiten ber Friebenerichter, wo fich eine niedrige Rebenablicht, Rachfucht, Cigernus ober Berrichfucht nicht ergeben, von bem Dberhofgerichte tein Strafverfahren gestattet. Bahrheit, Berechtigfeit und Reblichfeit find Das, worauf allein geschen wirb.

Bu diefen Grundzügen der Regierungsverfassung gehört dann wefentlich noch die Municipaleinrichtung C.6, vermöge deren die geneinsamen Anstalten des öffentlichen Lebens bei meinem mehr dem freien Wilen der Bürger überlassen als von Staats wegen befohlen werben. Das sich ein größerer Eiser sur Dassenige hervorthut, was man als seine eigene Schöpfung betrachtet und liebt, liegt in der menschlichen Natur. Die Regierung läßt daher mit Recht diesem ungebotenen gemeinschaftlichen Wirten einen großen Spielraum. Aber wesentliche Wedingung ist, daß auch die Burger sich versammeln können, um dergleichen Einrichtungen zu besprechen. Daz gehört in E. weiter nichts als die Genehmigung zweier Friedensrichter, welche Zeit und Ort der Versammlung bestimmen. Dieses Recht, sich zu berathschlagen, ist durch eine Parlamentsacte von 1820 zwar modisciert, im Wesentlichen aber nicht verandert worden. Nur aber Eingesssschlich der Verasschafts und Einschlich der Verasschafts und Kurgen diewohn, und Spetsisch er nicht ausgeschlossen werden, und Spetsiffe, Kriedenstichter und Mayore können von benselben nicht ausgeschlossen werden,

Bas endlich die Rechtspflege anlangt, fo ift in Beziehung auf bas Privatrecht, wenn man biefes nämlich in einem weitern, auch die Eriminalgefetzetung umfassendene Sinne nimm bie Berfaffung E.s nicht weniger ausgezeichnet als in Beziehung auf bas öffentliche, und auch hier zeigt sich ein Gebaube, welches frührer als in andern Ländern Europas eine gewisse Wollendung und Ausbehnung erhalten hat, in welchem aber deswegen, da das übrige Europa feine

Rechteverfaffung febr umgeftaltete, nicht nur viel Alterthumliches, fonbern felbft viel Beraltetes angutreffen ift. Benngleich bie Entwidelung bes Rechts im Gangen einen abnlichen Gang genommen bat wie in anbern Staaten, indem auch bier Die alteften Bolfsrechte frub fcon untergegangen find und auf die neuern Rechte vom 11. Jahrh. an ein bedeutender Ginfluß des rom. Rechts nicht zu verkennen ist, so ward boch eine größere Eigenthümlichkeit des engl. Nechts daburch bewahrt, bag bas rom. Recht nie eine allgemeine Geltung erhalten bat, mit Ausnahme ber geiftlichen Gerichte und in ben ihnen gutommenden Che- und Teftamentefachen. Auch in ben Abmiralitätsgerichten ift es nur mit großen Ginichrantungen in Anwendung gekommen. Es war namlich in G. Die ausbrudliche Gefehgebung, ba fie niemals ber Regierung allein gutam, weit weniger thatig als in andern Landern. Niemals ift bier ein burgerliches ober peinliches Gefesbuch von einigem Umfange, nie eine Lanbes., Berichtes- ober Proceporbnung gu Stanbe getommen, wie folde vom 15. Jahrh. an taum bem tleinften beutichen Staate gefehlt haben und felbft ber fcmerfalligen Reichsgefengebung abgewonnen murben. Die Ausbildung bes Rechtsfoftems ift in G. hauptfächlich ben richterlichen Enticheibungen überlaffen geblieben, und nur juweilen find einige wichtige Puntte burch ausbrudliche Gefebe beftimmt worben, bei welchen aber auch fast immer nur eine in ben Rechtsverhaltniffen ber Burger bereits vorgegangene Beranberung anertannt, nicht aber burch bas Gefet berbeigeführt wurde. Um meiften ift in biefer binficht unter ber Regierung Chuard's I. (1272-1307) gefchehen, welchen die Englanber besmegen ihren Juftinian ju nennen pflegen.

Das engl. Rechtespftem beruht baber auf einer zweifachen Grundlage, bem gemeinen Recht (Common law), worunter man Dasjenige verfteht, was fich in ber Theorie und Praris der Gegichtshofe ale naturliches und angenommenes Recht entwickelt hat, und bem ftatutarifchen Rechte (Statute law), welches in ausbrudlichen und zwar neuern Parlamentsgesesen enthalten ift. Es ift burchaus eine irrige Borftellung, baf fich biefer Unterfchied auf eine nationale Berfchiebenbeit grunde, bag bas gemeine Recht angelfachf. Urfprungs fei und nach ber normannifchen Eroberung auch nur fur bie alten Einwohner bes Landes gegolten habt, bag bas ftatutarifche Recht bagegen nur für die Danen und bann für die normannifch-frang. Lehneleute Bilbelm's I. beftimmt gemefen fei. Bon biefer Untericheibung finbet fich feine Spur; bas normannifch-frang. Lehnrecht wurde vielmehr gleich nach ber Eroberung allgemeines Recht bes Lanbes, auch ber engl. Bafallen, und als Wilhelm II. und Beinrich I. bem Bolte einen Theil feiner alten fachf. Boltefreiheit zurudgaben, fo nahmen auch die normannifchen herren baran Theil. Uberhaupt aber blieb bas Befen ber angelfachf. Einrichtungen fiehen und fügte fich nur in die Formen und Sprache ber Rormandie. Der bof, bas Parlament und Die Berichte fprachen lange frangofifch; unter Ebuard III. (1327-77) murbe bie Gerichtsfprache lateinisch und blieb es bis 1750, wo burch ein Befet bas Englische eingeführt murbe. Daber find noch jest alle Berichtsformeln (writs) nach ihren lat. Unfangeworten bezeichnet. Die Beranberungen, welche fich in bem Befentlichen ber Boltseinrichtungen im Laufe ber Beit ergeben haben, find hauptfachlich ber Berichteverfaffung augufdreiben, welche ale ein Theil ber Sofverfaffung eine Ginrichtung betam, wie fie fie in bem Bergogthume der Rormanbie gehabt hatte, und welche fich von ber fachfifchen hauptfachlich barin unterfchieb, bag bie richterliche Gewalt bei ben Sachfen ben Gemeinben und porgualich ber Bau- ober Grafichaftsgemeinbe unter bem gemeinschaftlichen Borfite bes Bifchofs und Grafen guftand, nach ber Eroberung aber ein Beffandtheil ber toniglichen Gewalt murbe, welche in ber untern Inftang meift ben Baronen übertragen, in ber hobern aber burch bie toniglichen Beamten ausgeubt wurde. Den Graffchaftegerichten wurden bie wichtigern fowol burgerlichen als Straffachen unter bem Bormande entrogen, bag babei bas tonigliche Recht und amar bie Lehnstreue bei allen ichmerern, Die konigliche Burbe in ben leichtern verlett fei. Das alte Bofgericht (Aula regis) bestand aus ben bobern Sofbeamten bes Ronigs, mit einem Dberrichter (Justiliarius capitalis) an ber Spige, ber felbft uber ben Ronig richten follte, mas aber aur Folge hatte, daß diefes Amt balb wieder einging. Dafür bildeten fich nun brei ftebenbe Gerichtehofe mit rechteverftanbigen Rathen aus, zuerft bas Dberlandgericht (Court of common pleas, Curia communium placitorum) für die burgerlichen Rechtsfachen ber Unterthanen untereinander, welchem einen bleibenden Gis anzuweisen icon Ronig Johann in ber Magna charta pon 1215 verfprach; bann bas Dberhofgericht (Court of King's ober Queen's bench genannt, weil ehebem ber Ronig barin auf einer erhobten Bant ben Borfis führte), welches über Friebenebruche und grobere Bergeben, die als Berlegungen ber Lebnetreue (Felonie) angefeben wurben, au richten hatte, und bas eigentlich noch jest bem toniglichen hofe folgt, und enblich bas

Conp. Ber. Bebnte Yuft. V.

Lehnshofgericht (Court of exchequer, Curia Scaccarii) für die toniglichen Kammer- und Lehnsfalle. Bebes biefer brei Berichte ift mit einem Dberrichter (Chief justice) und brei Rathen befest, und biefe awolf Dberrichter machen aufammen ein Collegium aus, welches unter Anberm auch zweifelhafte Rechtefragen enticheibet. Bum Lehnshof, beffen Rathe Barons beifen, wie ber Dberrichter Chief baron, gebort noch ber Lehnstangler (Chancellor of the exchequer), welcher bie Gefcafte bes Finangminifters beforgt. Bon bem Dberlandgerichte tann an bas Dberhofgericht, von bem Lehnshofgerichte und von bem Dberhofgerichte aber an bas Lehnstammergericht (Court of exchequer chamber) appellirt werben, welches aus bem Reichstang. ler, bem Dberichatmeifter und ben Mitgliebern ber beiben anbern Dbergerichte befteht, in allen biefen Kallen aber weiter an bas Saus ber Lorbs. Reben und gemiffermagen über biefen Berichten fteht bie Reichstanglei (Court of chancery) unter bem Groffangler, aus einem Bicetangler und amolf vortragenden Rathen (Master of chancery) bestehend. Bur Burisbiction bes Reichstanglere gehoren ausschlieflich Sachen, worin ber Ronig perfonlich belangt ober bie tonigliche Berleihung angefochten wirb, Concurfe, Bormunbicaftefachen und Untrage, Die nicht nach ftrengem Rechte, fonbern nach Billigfeit zu enticheiben find. Im Laufe ber Beit haben inbeff auch bie übrigen Berichte bie Befugnif erlangt, als Billigfeitegerichte (Courts of equity) au hanbeln; bie Reichstanglei aber hat nach und nach bie eigentlichen rechtlichen Enticheibungen an fich gezogen. Da bei ber lettern nie ein Beweisverfahren eingeleitet werden tann, weil fie tein Schöffenrecht anordnen barf, fo gelangt alebann bie Sache an bae Dberhofgericht. Ungeachtet ihres urfprunglich befchrantten Befchaftetreifes tann boch gegenwartig jebe burgerliche Rechtsfache nach ber Bahl ber Parteien bei einem feben ber brei Dbergerichte aubangig gemacht werben, inbem man fich gewiffer rechtlicher Fictionen bebient. Um a. B. eine Sache an bas Dberhofgericht ju bringen, gibt man vor, bag ber Berklagte fich im Gefangniffe ber Schlof. poigtei (marshalsea) befinde ober ber Schulbner bes Rlagers burch einen Lanbfriebenebruch geworben fei; um bie Competeng bee Lehnshofgerichte ju begrunden, gibt ber Rlager vor, bas er felbft ein Schulbner bes Ronigs fei und gern bezahlen murbe, wenn es ihm ber Berflagte nicht burch Vorenthalten feiner Schulb unmöglich mache. Die geiftlichen Sachen, Chefachen und Testamente über bewegliches Bermogen gehoren vor Die bifcoflichen Gerichte. Die Geehanbelefachen, Rapereien, Affecurangen u. f. w. find bem Abmiralitategericht guffanbig. Außerbem gibt es eine Menge untergeordneter Berichte fur gemiffe Sachen und Drte. & B. Die Pfalegrafichaften Chefter, Durham und Lancafter, Die Berggerichte (Stannaries) in Cornwall und eine große Babl von Berichteftellen in London. Allein bie ermagnten brei Dbergerichte, Die ihre Sigungen in Bestminfter halten, haben uber bie meiften bie Dberaufficht. Da es fur bie entferntern Theile bes Landes fehr beichmerlich war, ihre Rechtsfachen in London zu betreiben, fo murben icon unter Beinrich II. (1154-89) Umreifen ber Richter im ganbe angeordnet, und biefes Inflitut, Die fahrlich in ben Graffchaften ju haltenben Affifen, hat fich im Laufe ber Beit immer volltommener ausgebilbet.

Bas bie Ausbilbung bes Rechtsinftems anlangt, fo wird biefer gebrangte Umrif ber Gerichteverfaffung fcon barthun, wie fie bei aller alterthumlichen Sonberbarteit und bei allen Mängeln ber burgerlichen Rechtspflege boch wenigstens große Einfacheit und Festigkeit in ben Grunbfagen bes Rechts hervorbringen muß. Die Unmanbelbarfeit und Stetigfeit in bem Fortbilben bes Rechts wird noch baburch erhöht, bag biejenigen Berichte, welche Archivrecht haben (Courts of record), burch ihre eigenen Enticheibungen bergeftalt gebunden werben, bag fie niemale wieber bavon abweichen tonnen, ohne eine Dichtigfeit ju begeben. Go tam es benn, baf ein Gerichtebrauch von foldem Umfange und folder Beffimmtheit fich bilben tonnte und bas in ihm ber größte Theil ber engl. Rechtswiffenschaft befteht. Er macht bas gemeine Recht E.s aus. 3mar hat er fich niemals birect gegen ein ausbrudliches Befet erheben tonnen; allein er bat burch Auslegung ber Befete, burch fubtile Unterfcheibungen, vornehmlich burch Fictionen biefelben umgangen und ihre Birtfamteit vernichtet. Diefer Theil bee Rechte ift aber urfprunglich nicht bloges Bewohnheiterecht gewesen, fonbern es find Die ausbrudlichen Gefete ber altern Beit barin mit enthalten. Als balb nach ber normannifchen Eroberung bas rom. Recht vorzuglich burch bie Geiftlichfeit und namentlich burch Lanfranc und Anbere auch in England befannt wurde, wirften ihm bie einheimischen Rechtstundigen baburch mit Erfolg entgegen, bag fie fich ber miffenfcaftlichen Korm und ber allgemeinen Gabe beffelben gum Bortbeil ibres vaterlandifchen Rechts bemachtigten. G. hat fruber ale irgent ein anberes Land bee neuern Europa einheimifde Rechtebucher gehabt. Ranulph von Glanvill fchrieb fein Buch ,,De legibus et consuetudinibus Angliae" icon um 1189 und Bracton's Bert, welches unter gleichem Titel ein

fehr ausgeführtes Syftem des Rechts ift, rührt aus den Zeiten heinrich's III. her. Eduard's L. Befete vollenbeten ben Gieg bes vaterlanbifden Rechts, inbem er nach bem Dufter Lubwig's IX. in Frantreich vornehmlich eine beffere Drbnung in ben Gerichten berftellte. Die Rechtebucher, welche in biefer Beit entstanden, Britton, Fleta, Bengham, ber Richterfpiegel u. f. m., enthalten großentheils noch jest geltenbes Recht und bilben ben Puntt, von welchem bas gemeine Recht ausgegangen ift. Diefes ift gang in ben Enticheibungen ber Berichtshofe enthalten, bie baber auch früh schon mit großer Gorgfalt gesammelt und von Eduard II. (1507—27) an querft officiell in ben alten Jahrbuchern ber Gerichte, fpater aber auch burch Anbere bekannt gemacht murben. Diefe Sammlungen haben mit jebem Jahrgehnd an Bahl und Umfang jugenommen. Bis jum Ende ber Regierung Georg's III. hatte man nicht weniger als 256 folder Sammlungen (Records), Die freilich bas Studium bes Rechts mit jedem Jahre verwickelter machten, jumal ba biefes bis in bie neuern Beiten von ben Lehrgegenftanben ber beiben engl. Universitäten gang ausgefchloffen mar. Denn ba bie Universitaten gang firchliche Unfialten maren, fo murbe auf ihnen auch nur rom. Recht, welchem bie Beiftlichteit flete anhing und welches in ben geiftlichen Berichten gilt, gelehrt, und es murbe baffelbe vielleicht auf biefem Bege endlich boch ju einer allgemeinen Berrichaft in E. gelangt fein, wenn nicht ein gludlicher Umftand bem einheimischen Rechte ju Bulfe getommen mare. Diefes mar bie in ber Magna charta bes Ronigs Johann ausgesprochene Errichtung eines oberften ftebenben Berichts in Weftminfter, moburch bie babei arbeitenben Rechtsgelehrten in eine Art gelehrter Bunftverbindung traten und bald auf ben Bebanten geriethen, Unterricht ju ertheilen und ihren Boglingen bas gelehrte Gefellen- und Deifterrecht, die gleichfam atabemifchen Grabe bee Barrister (Baccalaureus ober Licenciat) und bes Serjeant at law (Doctor) zu verleihen. Junge Männer versammelten sich in gemeinschaftlichen Bohnungen, um bei ber Ranglei (in ben Inns of chancery) die Theorie, in ben Berichten aber (in ben Inns of court) bie Praris ju erlernen. Aus biefen fogenannten Berbergen entftanben Stiftungen und Gefellichaften, welche noch gegenwärtig, boch faft nur ale bloge Form, in ber Art bestehen, daß Niemand zu dem Stande eines Sachwalters gelassen wird, welcher nicht seine Beit als Mitglied ber vier Inns of court (Inner temple, Middle temple, Lincoln's Inn und Gray's Inn) ausgehalten hat. Der gelehrte Unterricht in biefen Anftalten hat langft aufgehort, bagegen find burch Privatvermachtniffe von Charl. Biner ju Drford 1758 und von Georg Downing ju Cambridge 1800 Lehrstellen bes gemeinen engl. Rechts geftiftet worben. Der erfte Professor ber Biner'schen Stiftung zu Deford war der berühmte Sir Will. Bladstone (s. d.), deffen "Commentaries on the laws of England" noch immer das wichtigste Wert darüber sind, und gwar vornehmlich megen bes barin vorherrichenben philosophisch prattifchen Sinnes. Ubrigens ift bie juriftifche Literatur E.s an fostematifchen Abhandlungen nicht reich ; ihre Sauptwerte find Bufammenftellungen aus ben Reports fur einzelne Gegenftanbe.

Das gemeine Recht E.s umfaßt nicht blos bas burgerliche, fonbern auch bas Criminalrecht. Den Beift beffelben in beiben Beziehungen anzugeben ift nicht wohl möglich. Das Spftem bes Landeigenthums ift auf bas Lehnwesen gegrundet, und obgleich unter Rarl II. alle Raturallehnbienfte, mit Ausnahme einiger Sofdienfte, aufgehoben worben find, fo bleibt boch in allen biefen Berhaltniffen, befondere der Erbfolge, Die lehnrechtliche Grundlage noch fehr fichtbar. Eine große Anomalie babei ift bie Freiheit ber Englanber, über ihr Bermogen burch Teftamente gu verfügen. Dem Criminalrechte liegt ber Gas jum Grunde, baf alle Berbrechen Bergehungen Begen ben Ronig ale oberften Lehneherrn und Friedeneerhalter find; Die fcmerern Berbrechen werben ale Bruch ber Unterthanentreue (Felony), bie geringern ale Beleibigungen bee Ronigs (Misdemeanors) betrachtet. Bon ber Felonie ift noch ber Dochverrath durch eine complicirtere Strafe ausgezeichnet. Die fruher allzu häufige Anwendung der Todesftrafe wird gemilbert burch bas Privilegium ber Beifflichen (Benefit of clergy), welches nach und nach allgemein geworben ift und eine Verwandelung ber Tobesftrafe in eine gelindere, namentlich in Transportation bewirft, burch die haufigen Begnabigungen und burch bie Gewohnheit ber Schöffen, ein geringeres Berbrechen ju substituiren, j. B. ben Berth eines Diebstahls geringer ju beftimmen. Da bie ausbrudliche Gefeggebung fo felten in bas Syftem bes gemeinen Rechts eingegriffen und bie Beranderungen ben Ginfluffen bes Boltslebens felbft anheimgegeben hat, fo fcheint dies allein fon eine Lobrede fur das ftatutarifche Recht (Statute law) begrunden gu muffen. Dies ift aber faft in feiner Begiehung ber Fall. Diefelbe liefert gerabe ben Beweis, baf burch ein foldes partielles Rachhelfen wenig Rugen gestiftet und nur größere Berworrenheit bes Spfteme hervor-Bebracht wirb. Die tiefer liegenben Mangel getraut man fich nicht zu beben, um nicht bas Gange bu erichuttern; einzelne Bufase und Anberungen aber tonnen bas Ubel nur vergrößern; benn

um fie harmonifch einzuweben, bebarf es einer weit tiefern Ginficht in ben Bufammenhang aller einzelnen Theile bes Rechts als zu ber Aufftellung neuer und einfacher Grundlagen. Daber macht man auch ber engl. ausbrudlichen Gefesgebung mit Recht bie beiben entgegengefesten Bormurfe ber Unthatigfeit und ber Ubereilung. Gie magt es nicht, fchreienbe Unvolltommenbeiten abzuftellen, ben Bang bee gerichtlichen Berfahrene in burgerlichen Rechtefachen, befonbere in Sinficht auf Die Erwerbung bee Grundeigenthume, ju vereinfachen, alte barbarifche ober auf vorubergegangenen Beitumftanden beruhenbe Strafgefese abzuichaffen; bagegen werden in jeber Parlamentefigung einzelne Berordnungen ohne Rudficht auf Bergangenheit und Zukunft und mit einer Leichtigfeit gegeben, welche zuweilen an Unbefonnenheit greitet. Deshalb machft auch ber Umfang ber parlamentarifchen Gefengebung mit febem Jahre, und ber Bebrauch berfelben wirb, wie die Renntnif und miffenschaftliche Behandlung ber Gerichtsentscheibungen, immer fcmieriger. Die Sprache ber Gefche ift, wie die Sprache ber Gerichte, fo breit, fchleppend, tautologifch, baf fie burch bas übertriebene Bemuben, flar und vollftanbig ju fein, unverfanblich wird und oft bas Befentlichfte vergist. Statt allgemeiner Befete werden folange locale und partielle Berordnungen gegeben, bie biefe gwar nach und nach uber bas gange land fortruden ober einen Gegenstand von allen Seiten ergreifen, aber nun nicht mehr zueinander paffen und wol einen haufen, aber tein Ganges von Gefegen geben. Übrigens hangt biefer Fehler auch mit einem großen Borzuge bes engl. Rechts zusammen, ber buchftablichen Auslegung aller Gefete, bie wol zuweilen recht wunderliche Confequenzen haben mag, aber auf bem freiheitlichen Gebanten beruht: "Alles ift erlaubt, mas nicht positiv verboten worben". Die Sammlung ber Parlamentegefege, die von Ruffhead 1765 angefangen und jahrlich fortgefest wurde, umfaßt bie Befege von ber Magna charta Ronig Johann's bis 1786 in 32 ftarten Quartbanben. Gine andere enger gebrudte von Tomline und Raithby, enthaltend Die Gefete von 1215-1817, befteht aus 16 Quartbanden, und Die von Patering beforgte Ausgabe ber Gefese von 1215-1817 gablt 34 Quartbanbe. Daber ift benn auch bas Berlangen einer neuen Rebaction fomol bes gemeinen, in ben Rechtsbuchern enthaltenen Rechts, als auch ber Statuten in jufammen. hangenben und umfaffenden Gefehen, ober mit anbern Borten, bas Berlaugen nach neuen Gefesbuchern für bas alte Recht in E. ebenfo lebenbig geworben als in andern ganbern. Nur aber langfam ertampfte die öffentliche Meinung auch in der Berbefferung der brit. Rechtspflege ben Sieg über ariftotratifche und Bunftvorurtheile. Borgugliche Berdienfte um bie Reform ber Eriminalgefetgebung erwarben fich Romilly, Peel und Dadintofh. Bon 1823 an bis 1830 wurden nicht weniger ale 1426 alte Parlamenteacten (Statute laws) gang und 443 theilweife, als ben Beitverhaltniffen wiberfprechent, jurudgenommen. Rafcher und fraftiger wurde biefe große Angelegenheit beforbert, ale Lord Brougham, feit bem Rov. 1830 Lordtangler von Eng. land, mit feiner raftlofen Thatigfeit in bas Bange eingriff. Seitbem ift fo Manches gefcheben, mas nicht allein an fich felbft ein großer Fortfchritt mar, fonbern mas auch zu meitern nuslichen Reformen die Bahn eröffnet hat. Biele veraltete Gefete murben ganglich befeitigt, Die Barte anberer gemilbert und namentlich bie Todesftrafe in mehren Fallen abgefchafft. Wenn aber ber Fortfchritt nur ein langfamer und allmäliger war, fo war er jugleich ein ficherer, und wenn auch bas Saus ber Lords mohlgemeinten Berbefferungevorschlägen fortwährend fich hemmend entgegenftellte, fo hat die Erfahrung gelehrt, daß die Beharrlichfeit bes Saufes der Gemeinen endlich jum Siege führt. Bgl. Philipps, "Gefchichte bes angelfachf. Rechte" (Gott. 1825); Crabb, Gefcichte bes engl. Rechts" (beutfc von Schöffner, Darmft. 1859); Millars, "Siftorifche Ent widelung ber engl. Berfaffung" (beutsch von Schmibt, 3 Bbe., Jena 1819-21); Abraras, "Die engl. Staateverfaffung" (2 Bbe., Roln 1834).

Engliftren heift das in England ausgesommene, neuerdings aber mit Recht wieder in Abnahme kommende Verfahren, nach welchem den Pferden, namentlich den Aufged und Reitpferden, der Schweif gekürzt wird, was in der Regel durch einen Thierarzt geschiebt. Die Nothwendigkeit des Englistens hat man darin suchen wollen, daß badurch die weniger gut gestalteren Schweif sich verschwinden, daß Wagen und Reiter weniger beschmude werden und auch der Schweif sich reinlicher erhält. Doch sind dies teine Grunde, welche diese bardarische Operation entschuldigen können, denn nicht nur, daß durch das Englisten das Pferd seiner schönlichen Eierde verlustig geht, so macht man sich auch einer doppelten Thierqualerei schuldig, indem ein mal die Operation mit Schweizen verbunden ist, dann aber auch das Pferd seder Wasse entbett, um in der deiner Schweizen Leber Wasse entbett, um in der beisen Jahreseit sich seiner Beinfart, der Riegen. Bremsen u. f. w. erwebren zu können.

Enharmonifch nannten die Griechen die Stufenfolge ihrer Tone, in welcher bas Tetrachord aus zwei Bierteletonen und einer großen Terz zusammengefest war, z. B. h cos co; o los fa.

In bem heutigen Tonspftem bezeichnet bas Wort die Berwechselung ber auf benfelben Stufen liegenben und nur durch ein Areuz ober d verschieben bezeichneten Tone, 3. B. eis und des, fis und ges. Theils um harmonische Fortschreitungen beutlich zu machen, theils zur Erleichterung bei Ausschlung, eines Muffluds ist die Erwerbung enharmonischer Ausweichungen erfoberlich.

Ent von ber Burg (Dich. Leop.), ein icharffinniger Denter und feiner Rritifer, wurde 29. Jan. 1788 gu Bien geboren, wo er bie Gymnafialftubien am Jofephinum, bie philofophischen an der Universität jurudlegte. Mehr durch außere Rothigung als aus innerm Beruf trat er 1810 in ben geiftlichen Stand und murbe hierauf Professor an bem Gomnafium ju Molt. Die Überzeugung, auch ale Lehrer vertannt ju werben, führte bei feiner ohnehin verbitterten, lebensmuben Gemutheflimmung 11. Juni 1843 fein Enbe burch Gelbftmorb berbei. Unter gunfliger Lage hatte fich E. mahricheinlich jum ausgezeichneten Dichter entwidelt; ber Rampf mit ben Berhaltuiffen verleibete ihm aber bas Gelbfichaffen, und burch bie Stepfis und Polemit murbe er Pfocholog und Rritifer. In ber erftern Richtung bat er mitunter Bortreffliches geleiftet. So hat er in feinen philosophischen Romanen und pfochologischen Untersuchungen: "Euboria, ober die Quellen ber Geelenruhe" (Bien 1824); "Das Bilb ber Remefis" (Bien 1825); "Uber ben Umgang mit une felbft" (Wien 1829); "Don Tiburgio" (Wien 1831); "Dorat's Tob" (Bien 1835); "Bon ber Beurtheilung Anderer" (Bien 1835); "Bermes und Cophrofone" (Wien 1838); "Uber bie Freundichaft" (Wien 1840); "Uber Bilbung und Gelbftbilbung" (Wien 1842), einen icharfen Beobachtungegeift beurfundet. Roch bedeutenber mar er als Runftrititer, befonbere im bramatifchen Rache. Bu ermahnen find bier befonbere : "Delpomene, ober über bas tragifche Intereffe" (Bien 1827); "Briefe über Goethe's Fauft" (Bien 1834); "Uber beutsche Beitmeffung" (Wien 1836); "Stubien über Lope be Bega Carpio" (Bien 1839) und bas polemifch-fatirifche Bertchen "Die Epiftel bes Quintus Boratius Flaccus über bie Dichtfunft, fur Dichter und Dichterlinge gebolnieticht" (Bien 1841). G. felbft ift ale Dichter nur ein mal aufgetreten in "Die Blumen, ein Lehrgebicht" (Bien 1822).

Enkauftik (vom griech, enkaio, eindrennen), eigentlich Einbrennungskunft, nannten die Auf Die Schreiber (Die Ochreibtafeln (f. Diptychon) mittels eines Spatels und des Feuers Mit Wachs zu überziehen, als auch diejenige Art der Malerei, deren Bindemittel durch Wärme fcmelzdar ist, um so die Karbenaustrkae in die Unterlagen eindringen und mit diesen sich innig

und bauernb verfchmelgen ju laffen. (G. Badsmalerei.)

Ennemofer (Joseph), betannt als medicinifch-philosophischer Schriftfteller, geb. 15. Nov. 1787 ju Sinterfee im tiroler Landgericht Paffeper, ber Sohn eines Bauere, hatte von feinem achten Jahre an die Biegen feines Grofvaters und die Rleinrinder breier Gemeinden auf ben Alpen zu huten. Nachdem er nebenbei in der Dorffchule überraschenbe Fortschritte gemacht, erhielt er nach vielfacher Ginwendung Die Erlaubnig jum Studiren, mogu er erft burch ben Curator ju Sinterfee und im Rlofter Tarasp, bann auf ben Gymnasien zu Meran und Trient die Borbereitung erhielt. Geine atabemifchen Stubien machte er feit 1806 ju Innebrud, bie fie ber Rrieg 1809 unterbrach. Ale Student mar E. mit Andreas Sofer, bem Birth auf bem Sande, befannt und auch von ihm unterftust worben. Beim Ausbruch bes Rriegs folgte er bemfelben als fein Beheimschreiber und zeichnete fich an feiner Seite wie als Anführer feiner Landsleute auf mehrfache Beife ruhmlichft aus. Rach Beenbigung bes Rriegs ging er, um feine Stubien gu bollenben, erft nach Erlangen, bann nach Bien. Die Binberniffe, bie er hierbei fanb, und ber Mangel an Subfiftenzmitteln hatten ihn ju bem Entschluffe gebracht, einen anbern Lebenspfab du fuchen, als er einen Raufmann aus Altona tennen lernte, ber ihn mit auf Reifen nahm. Gin Landsmann, ben er in Berlin fand, feste ihn jeboch in ben Stand, feine medicinifch-philosophiichen Studien wieder aufgunehmen. 216 1812 ber Rrieg gegen Rufland ausbrach, murbe er mit einigen Tirolern nach England gefenbet, um hier Unterftugung fur Tirol gum Aufftanbe gegen Rapoleon ju fuchen. Auf die Rachricht von bem Ausgange bes ruff. Felbjugs eilte er uber Schweben nach Preugen gurud, hatte aber unterwegs auf ber Dfifee bas Unglud, im Sturme Schiffbruch ju erleiben, und wurde nach vierzehntägiger Berfahrt auf fast wunderbare Beife ju Ralmar von Lootfen gerettet. In Folge bes Aufrufe Friedrich Bilhelm's III. trat'er als Dffigier mit feinen Landsleuten und Freunden in bas Lusom'iche Freicorps, für welches er mit gang befonderer Thatigleit nebft feinem Freunde Jat. Riebel eine Compagnie Tirolerjager fammelte, Die er mit biefem mahrend bes Rriegs von 1813 und 1814 anführte. Auch erhielt er bor ber Schlacht bei Leipzig wieberholte Senbungen in bas hauptquartier bes Ronigs von Preufen und hatte langere Beit die Kriegspolizei unter bem Befehle bes ruff. Dberften von Beibeder du beforgen. Spater zeichnete er fich im Lupow'ichen Corps namentlich an ber Stednis, bei

Lauenburg, bei Molln und Rabeburg gegen bas Davouft'iche Corps aus. Bahrend ber Belagerung Tuliche hielt er bei einem Ausfalle ber Krangofen im Darg 1814 mit feiner Compagnie ein ganges Batgillon über grei Stunden auf, bis bas entfernte Corps berbeitam und ben Reind gurudichlug. Rach bem Parifer Frieden und ber Rudtehr aus Frantreich nahm E. feinen Abfchieb und ging wieber nach Berlin, wo er feine Studien beenbete und 1816 als Doctor ber Medicin promovirte. Er begann nun ju prafticiren und bereifte bann England, holland und verichiebene beutsche Baber. Unter ber Leitung bes Profesors Bolfart legte er einen tiefern Grund ju ber neuen Lehre bes Dagnetismus. Im 3. 1819 murbe er jum Profeffor ber Mebiein an der neuen Universität zu Bonn ernannt, wo er nun als Lehrer der Anthropologie, psychifchen Beiltunde und Pathologie fich allgemeine Achtung erwarb. Um nach bem Baterlande aurudjutchren, nahm er 1837 feine Entlaffung und ließ fich in Innebrud ale prattifcher Arge nieber. Doch ber Mangel an faft allen literarifchen Bulfemitteln bestimmte ihn, 1841 nach Dunchen überzusiedeln, mo er, feitbem ale prattifcher magnetifcher Argt febr thatig, burch viele gludliche Curen einen großen Ruf erlangt hat. Unter feinen Schriften erwahnen wir ale Sauptmert: "Der Magnetismus in feiner geschichtlichen Entwidelung" (Lpg. 1819), von beffen ameiter Auflage, Die ben Titel ,, Gefchichte bes Dagnetismus" führt, Die ,, Gefchichte ber Dagie" (2pa. 1844) ben erften Theil bilbet; ferner "hiftorifch-pfnchologifche Untersuchungen über ben Urfprung und bas Befen ber menichlichen Seele" (Bonn 1824), beren zweite Auflage (Stuttg. 1851) burch einen Unhang über bie Unfterblichfeit vermehrt ift; "Unthropologische Unfichten jur beffern Renntnig bes Denfchen" (Bonn 1828); "Der Magnetismus im Berhaltnif gur Ratur und Religion" (Stuttg. 1842); "Der Geift bes Menfchen in ber Natur" (Stuttg. 1849); "Bas ift die Cholera?" (2. Muff., Ctuttg. 1850); "Anleitung jur Desmer'fchen Praris" (Stuttg. 1852). Ginen Abrif feiner reichen und intereffanten Lebenegefcichte beabfichtigt G. in nachfter Beit unter bem Titel "Erinnerungen aus meinem Leben" ju veröffentlichen.

Ennius (Quintus), einer ber alteften rom. Dichter, ber eigentliche Schopfer bes rom. Epos, war ju Rubia in Calabrien um 240 v. Chr. geboren. Er that fpater Rriegsbienfte, murbe in Sarbinien mit bem altern Cato bekannt und tam mit biefem nach Rom, wo er balb bie Freundfchaft ber angesehensten Danner, unter Andern bes Scipio Africanus bes Altern, gewann und bas rom. Burgerrecht erlangte. Dier unterrichtete er junge Leute aus angefebenen Familien in ber gried. Sprache und Literatur, beren genaue Renntnif jugleich ben Ginfluß ertlarlich macht, ben er auf bie Bilbung ber lat. Sprache hatte. Faft in allen Gattungen ber Poefie hat fich E. verfucht, und obgleich Oprache und Bere bei ibm noch rauh und bart find, fo werben boch biefe Dangel burch bie Rraft feines Ausbrude und bas Reuer feiner Sprache vollig ausgeglichen. Daber wurden auch feine Bebichte von Cicero, Borag und Birgil hoch gefchatt und Erfterer befonbere führt in feinen Schriften fehr haufig Berfe aus benfelben an. Bon ben vielen Bebichten bes E., namentlich ben "Annales", einem Epos in 18 Buchern, fowie von feinen Tragobien und Komobien find noch zahlreiche Bruchftude vorhanden, welche unter Andern Seffel (Amft. 1707), Giles (Lond. 1835) und Gournay in ben "Mémoires de l'académie de Caen" (1840) gefammelt haben. Die Fragmente ber "Annales" wurden befondere bearbeitet von Spangenberg (Eps. 1825). Bgl. Sod, "De Ennianorum annalium fragmentis" (Bonn 1839). Die wenigen überrefte feiner Dramen ftellte Bothe in ben "Poetae Latini scenici" (Bb. 5) gufammen.

Ennodius (Magnus Felix), ein wegen feiner claffifchen Bilbung hochgeschäter Bifchof zu Pavia, lebte um 515 n. Chr. und war ein Zeitgenoffe des Boetiglies und Cafficoborus. Auser einer Anzahl von Gebichten, welche er verfertigte, schrieb er besonders Briefe (herausgege won Sirmond, Par. 1611) und einen in schwülftiger Sprache verfasten Panegyricus auf Theodortich, der in Manfols "Geschichte bes offgoth. Reichs" (Brest. 1824) abgebruckt worben ift.

Seine fammtlichen Berte erfchienen ju Paris 1696 und ju Benebig 1729.

Enquête, ein franz. Wort, das so viel wie Untersuchung bedeutet, aber eine vorzugsweise engliche, in Frankreich nur selten und unvollständig nachgeahnte Einrichtung bezeichnet. Das engl. Parlament besigt und ubt schon seit lange das Recht, über solche Verhältnissis des Andes, welche einer Regelung durch die Gesegebung zu bedürfen scheinen, behufs Gewinnung der nötigen Unterlagen für lehtere genaue und umfassende Erörterungen durch eine Commission anzustellen. Solche Enqueten haben z. B. stattgesunden über das Armenwesen, über die Arbeiten der Rinder in den Fabriken, über die Berhältnisse in den Freiwillig ihnen gebotene Westuffe niedergesepten Commissionen haben das Recht, nicht blos freiwillig ihnen gebotene Auskünste entgegenzunehmen, ondern aus swood öffentliche Beannte als Priwate vorzusaden und zu befragen. Die Vernehmungen gescheben öffentliche Beannte als Priwate vorzusaden und zu befragen. Die Vernehmungen gescheben öf

fentlich, Die Refultate berfelben werben fchleunigft gebrudt und möglichft verbreitet, um Bebem im Bolte Belegenheit und Unlag ju geben, ber Commiffion Das mitjutheilen, mas er etma Reues, nicht icon Dagemefenes über ben in Frage flebenben Gegenstand zu miffen glaubt. Bulest wird auf Grund aller diefer Erhebungen von ber Commiffion ein ausführlicher Bericht ans Parlament erftattet, ber naturlich auch ju größter Dffentlichfeit gelangt und bie Grundlage fowol fur die parlamentarifchen Berbandlungen ale fur Die Befprechungen ber Preffe uber ben betreffenden Gegenstand bilbet. Dan murbe in England fich nicht fur befahigt halten, irgend eine michtige Frage ber Boltewirthichaft, bee Finangmefene, ber Rechtepflege ober eines anbern Ameias ber Befetgebung ohne eine folde porausgegangene grundliche Untersuchung au enticheiben. Die in Kolge folder Enqueten entftanbenen Commiffioneberichte bilben ein unichasbares Material jur Renntnif ber gesammten Buftanbe Englands. In Anertennung biefes grofen Rugens ber Enqueten hat man in mehrern neuern Berfaffungen ein abnliches Recht ausbrudlich ber Bollevertretung jugefprochen, fo in ber frautfurter Reicheverfaffung, fo in ber preuß. Berfaffung vom 31. Jan. 1850. Etwas jenen engl. Enqueten Ahnliches, wenn auch nicht auf parlamentarifchem, fonbern auf bureaufratifchem Bege veranftaltet, maren bie in bem Rothjabre 1846 von der preuß. Regierung veranstalteten Erbebungen über Die Lage der fchlef. Arbeiter und Die 1848 von ber fachf. Regierung niebergefette Arbeitercommiffion.

Enriques Gomes (Antonio), eigentlich Enriques be Pag, unter ben fpan. Dichtern zweiten Ranges und ber golbenen Beit gewannt, ber Cohn eines getauften portug. Buben, mar in Spanien au Segovia geboren und trat icon mit 20 3. in Rriegebienfte, in welchen er gum Capitan emporftieg. Doch ichuste ihn bies nicht vor ben Berfolgungen ber Inquifition, bei ber er als heimlicher Anhanger an ben Glauben feiner Bater verbachtigt worben mar. Er fab fich gezwungen, 1636 aus Spanien gu fluchten, ließ fich nach manchem herumirren enblich in Umfterbam nieder und trat in der That wieder jum Jubenthume gurud, weehalb er bei dem Auto-ba-fe vom 14. April 1660 ju Sevilla in effigie verbrannt murbe. Roch mabrent feines Aufenthalts in Spanien trat E. ale bramatifcher Dichter auf. Rach eigener Angabe fchrieb er 22 Romobien, die auch auf ber Buhne bedeutendes Glud gemacht haben mußten, ba mehre davon unter Calberon's Ramen gingen. Ramlich: "La prudente Abigail"; "Enganar para reinar"; "Celos no ofenden al sol" und "A lo que obligan los celos" wurden unter dem Namen des Fernando de Barate gebruckt. Eine feiner Komobien, "A lo que obliga el honor" ift auch offenbar bas nachfte Borbild von Calberon's "Medico de su honra" und "A secreto agravio secreta venganza". G.'s Romobien zeigen von Erfindungegabe; aber in ber Ausführung find fie durch ichlechte Dotivirung, ichmache Charafterifiit, phantaflifches Beiwert und im Stile burch Culteranismus entfellt. Diefer lettere Rebler berricht noch mehr in feinen foatern Berten in Berfen und Drofa. pon benen er von 1642 an burch neun Jahre in jedem Jahre einen Band veröffentlichte. Ramfich: "Las academias morales" (Rouen 1642; Matr. 1660; Barcel, 1701); vier Komobien und eine Sammlung von lyrifden Bebichten, unter benen bie noch bie besten find, in benen fich mit mahrhaft elegischer Empfindung feine tiefe Sehnsucht nach dem Baterlande ausspricht, Die ihn bis ans Eude feines Lebens befeelte; "La culpa del primer peregrino" (Rouen 1644; Mabr. 1735), ein theologifd-myftifches Gebicht; "El siglo Pitagórico" (Rouen 1647 und 1682; Bruff, 1727), eine Reihe von 14 fatirifchen Charafterbildern in die wunderliche Form der Seelenmanderung eingekleibet, halb in Profa, halb in Berfen, wovon bas Befte ein fleiner Schelmenroman nach Art Quevebo's, "La vida de Don Gregorio Guadaña"; "La politica angelica" (Rouen 1647), worin er fich auch in ber Politit verfucht hat ; "Luis dado á Dios" (Par. 1645), welche Schrift Unfichten über Staateverwaltung enthalt; "La torre de Babilonia" (Rouen 1647; Madr. 1670) und "El Samson Nazareno" (Rouen 1656), ein verungludtes Belbengebicht. Ausführliche Rachricht von ihm und feinen Berten gibt Jofe Amabor be los Rios in "Estudios historicos, políticos y literarios sobre los Judíos de España" (Mabr. 1848). — Drei anbere Dichter biefes Ramens: Anbres Gil Enriques, Diego Enriques und Robrigo Enriques, merben unter ben Schaufpielbichtern aus ber Beit Philipp's IV. genannt und Stude von ihnen baben fich in ber großen Cammlung ber "Comedias escogidas" erhalten.

Ens ober Enns, einfluß in Oftreich, der Tirol und das Erzberzogthum Oftreich durchstromt und hier bei der Stadt Ens im Trauntreife in die Donau mundet. Durch ihn wird das Erzherzogthum in zwei Theile getheilt, die das Land unter der Ens und das Land od ber Ens heifen; jenes umfaßt Unter- oder Niederöstreich, die volldem auch der 1816 von Baiern an Oftreich abgetretene Theil Salzburgs grechnet wird.

Enfemble neunt man bas Gange ale folches und ohne Rudficht auf feine einzelnen Theile.

Wenn man bei Beurtheilung eines Gegenstandes der ichonen Kunfte auf die Wirtung hinsieht, die Abeite zugleich auf und machen, ohne auf das Einzeine Nückschie zu nehmen, so sagt man, das Ensemble sei dabei so ober so beobachtet. So redet man z. B. bei einem Gemälde, einer dramatischen, einer musikalischen Aufführung vom Ensemble, wenn man nichtaufeinzelne abgesonderte Theile, sondern auf die Totalwirkung sieht, welche das Ganze als solches macht. In der Musik beisen Ensembles vorzugsweise sieht, einehmbies der Musik beisen Ensembles vorzugsweise solche mehrstimmige Tonstüde, in welchen die Haupstitumen selbständig ind, 3. B. in den Opern und Dratorien die Quintette und Finales.

Entbindung, Entbindungstunft, f. Geburtshulfe. Ente (Anas) ist eine Gattung ber Schwimmvögel, beren Dbertiefer an den übergreifenden Ranbern mit fcmalen, fentrechten, parallelen Platteben befest ift, und beren Beine nach hinten gerudt find. Man hat biefe artenreiche Gattung neuerlich in mehr als 20 Gattungen zersplittert; es genugt aber fie in Grupppen zu theilen, von benen bie Schwimmenten und bie Tauchenten bie beiben Sauptgruppen ausmachen. Bu ber erftern gehort bie gemeine Bilbente (A. Boschas), welche fast alle Lanber ber norblichen Salbtugel vom Polartreife bis jum 28 .- 30.º n. Br. bewohnt. Ihr Fleifch ift gefchatter als bas ber gahmen Ente, weshalb man ihr febr nachftellt. Das Mannchen hat ein weißes Saleband, einen violetten, weiß und ichwarz eingefaßten Spiegel, gelben Schnabel und rothe Fufe. Bon ihr ftammt bie gabme Bausente ab, welche gum Sausthiere gemacht worben ift und mehr bes Rleifches ale ber Gier und Rebern wegen gehalten mirb. Da bie Enten, ihrer Freiheit überlaffen, nicht fo ichablich merben wie bie Banfe, auch fic ihr Futter jum größten Theile in Teichen, Graben, Bachen u. f. w. felbft fuchen, fo ift bie Entenjucht in ber Rabe von Bemaffern ein einträglicher Zweig ber Geflugelgucht. Um größten aber wird bie Entengucht in China betrieben. Ale befondere fchmadhaft gilt bae Rleifch ber Ochnatterente (A. strepera), welche ebenfalle biefer Gruppe angehort, wie auch bas ber Bifamente (A. moschata), welche aus ben Urwälbern bes tropifchen Amerita abftammt, in ben Suhnerhofen Deutschlands aber mertwurdigerweise unter bem Ramen ber turfifden Ente, boch faft nur jur Bierbe gehalten wirb. Bur zweiten Gruppe gehoren unter anbern bie Giberente (f. b.) und bie amerif. Canvasente (A. Valisneria). Die lettere bewohnt Norbamerifa vom 50. -- 60. n. Br. in großer Menge. Sie hat eine Lange von gwei gug, und wird fehr eifrig gejagt, ba ihr Fleifch bas aller übrigen Enten an Bartheit und Schmadhaftigfeit bei weitem übertrifft.

Enterbung, f. Teftament.

Entern heißt ein feindliches Schiff mittels haten an das eigene Schiff heranziehen, um baffelbe zu erfleigen und sich mit Gewalt feiner zu bemachtigen, In Folge ber Ausbildung des Feuergesechts ift dies Berfahren im Seetriege feltener geworden; bagegen bedienen fich ge-

wohnlich die Geerauber beffelben, um fich ber Rauffahrteischiffe ju bemachtigen.

Entführung (erimen raptus) heißt die von einer Mannsperson durch List oder Gemalt verübte rechtswidtige Bemächtigung einer fremden Eheferau, einer Nonne, Witwe oder undescholtenen Jungfrau gegen deren und Desseinigen Willen, bessen rechtlicher Gewalt sie unterworsen ist, und zwar zur Erzwingung der Verehelichung oder unerlaubten Umgangs. In specieller Beziehung wird die Entschindig auch Jungfrenrauß genannt. So selten sie jede vorsommen mag, so häusig war sie in früherer Leit. Die vom Geschgebung delegt die Entsührung mit barbarischen Strafen, die in Beziehung auf die Entsührung einer Ehefrau und einer unbescholtenen Jungfrau, zum Theil in die Peinliche Haberschoftenen Bart's V. übergegangen sind, welche für diese Källe den Entsührer mit dem Tode und Consistation seines Vermögens zu Gunsten der Entsührten bestrafte. Die deutsche Particulargeschgebung kennt sedoch diese Ertassen nicht mehr und läßt für den Versührer gewöhnlich mehrlährige Freiheitestrassen, den Folgen der Andher und Läßt für den Versührer gewöhnlich mehrlährige Freiheitestrassen, den Folgen der Entsührten, dem Zweck und den Folgen der Entsührten, dem Mwecke und den Folgen der Entsührten, dem Mwecke und den Folgen der Entsührten, dem Mwecke und

Entgegengefehte Größen mennt man in der Mathematik folche Größen, die sich bei ihrer Bertingung verminbern ober ganz aufsheben. Das Lehtere ist der Kall, wenn sie ihrer Abelitume Größe nach gleich sind, sind sie aber ungleich, so bet die kleinere einen ihr gleichen Theil ber größern auf. Größen dieser Artsind z. B. Schulben und Bermögen, Einnahme und Ausgabe. Man bezeichnet biese entgegengesetse Beziehung der Größen durch die Ausbrücke positiv und negativ, ober auch additiv und bud und dutch die ihnen vorgeseten Beichen + und, welche zugleich noch eine andere Bedeutung als Zeichen ber einander entgegengeseten Rechaungsarten Abdition und Subtraction haben. Nach dem Angesührten ist (+a)+(-a)=0; (+a)+(-b)=(+a)-(+b); (+5)+(-14)=-9; (-5)+(+14)=+9. In mancher hinsich wurde es von Bortheil sein, wenn zur Bezeichnung der entgegengeseten Fresenden beindicht wurde es von Bortheil sein, wenn zur Bezeichnung der entgegengeseten Fresenden

Enthusiasmus ober Begeisterung nennt man die aus ber vollständigsten Bertiefung des Beistes hervorgehende Steigerung der Productionstraft. Reil hier der Geift so durchaus nur auf Einen Gegenstand gesammelt und gespannt ift, so scheint es, als tame gleichfam ein höherer Geift über den Menschen und wirte in ihm. Der Enthusiasmus ift daber ichlechterdings nicht mit zügelloser und verwortnerer Schwärmerei zu verwechseln. Der wahre Enthusiasmus ist immer tin Character.

Entomologie heißt bie Biffenfchaft von ben Infetten (f. b.) ober Rerfen. Da gerabe biefe Thierclaffe bie reichfte ift, fo erlangt bas Gebiet fener Biffenichaft einen fehr großen Umfang. Denn wenn annahernd allein bie Ungahl ber Arten auf 150000 angegeben wird, erreicht boch biefe Angabe bie Bahricheinlichteit noch bei weitem nicht. Bermoge ber genetifchen Betrach. tungemeife, bie gegenwartig in ber Boologie und Botanit fiegreich vorherricht, wird auch in ber Entomologie bas Stubium mit genauer Untersuchung bes innern und aufern Baus ber Rerfe beginnen und diefer die Physiologie der Rerfe, ale die Kenntnif von den Berrichtungen der Drgane und fonach von ben Lebenethatigfeiten, folgen muffen. Auf biefen Grundlagen ber allgemeinen Entomologie beruht bie besonbere Entomologie: Die fuftematifche Aufgablung ber Rerfe ober ihre Anordnung in großere ober fleinere Gruppen. Untergeordnet fteht biefem rein miffenfcaftlichen Theile bie angewandte Entomologie, bie fich mit fpecieller Erorterung über Schaben, Rupen, Bucht ber Rerfe beichaftigt und ale Forftinfettentunde, ale Raturgeichichte ichablicher Infetten, ale Abhandlung über Bienengucht u. f. w. auftreten tann. Bei bem Reichthume an Formen und ber nicht felten großen Schonheit berfelben, bei ber Mannichfaltigfeit, ber Gigenthumlichfeit und bem Bunderbaren ber Lebenbaugerung ber Infettenwelt hat Die Entomologie ungemein viel Anziehenbes und gwar in fo verfchiebenen Richtungen, bag fur jebes fpeciellere Fach ber Forfchung Befriedigung geboten wirb. Die Berehrer Diefer Biffenfchaft finb baber aahlreicher ale bie eines anbern Breige ber Raturgeschichte ber Thierwelt. Die Leichtigkeit, mit melder maffige Sammlungen in furger Beit jufammengubringen, ber geringe Raum, ben fie erfobern, und ihr gefälliges Unfeben tragen ebenfalls baju bei, biefem Studium Liebhaber gu erweden; boch ift aber barum auch in teinem andern Zweige ber Naturwiffenichaften ber Dilettantismus fo eingeriffen und hat nirgends fo viel Bermirrung angerichtet als eben bier. Der erfte Maturforicher, ber richtige und oft überraichend tiefe Renntniffe in ber Entomologie befag, war Ariftoteles (330 v. Chr.). Bei bem Bieberaufleben ber Biffenfchaften im Mittelalter tam die Entomologie zulest an die Reihe. Auf Konr. Geener's (1516-58) unvolleudete Arbeiten folgten nach langer Unterbrechung bie Unterfuchungen von Malpighi (1664), Rebi (1686), Smammerbam (1670-85), 3oh. Ray (1705), Linné (1735) und be Geer (1752). Ale Begrunder ber neuen Entomologie verdient Joh. Chriftian Kabricius (1748-1808) Die bantbarfte Anerkennung. Ihm find fehr viele tuchtige Forfcher gefolgt, beren Bahl fo im Bunehmen ift, bag wir nur noch bie Begrunder neuer Syfteme, mie Latreille, Duméril, Dac-Lean und Rirby, ju nennen vermogen. Die Literatur ber Entomologie ift unüberfehlich ju nennen, ba fie fragmentarifch in Sammelwerten verftreut warb ober in Mongaraphien fich aufloft. Rein Entomolog hat bieher mehr ben Muth ju bem Berfuche gehabt, bas ungeheuere Material ju einem Ganger ju verarbeiten. Populare Bearbeitungen ber Entomologie in engern Grengen find in febr großer Bahl vorhanden. Bon allgemein verftanblichen, aber wiffenfchaftlichen Berten ift bas vollftantigste 2B. Kirby's und 2B. Spence's "Introduction to entomology" (4 Bbe., Lond. 1818; 3. Aufl., 1832; beutich von Dien, 4 Bbe., Stuttg. 1823-53). Unter ben eigentlichen Lehrbuchern Beichnet fich aus Burmeifter's "Sandbuch ber Entomologie" (3 Bbe., Berl. 1832-42).

Entozoen, f. Gingeweibewurmer.

Entremes, auch Entrames, hießen bei den Spaniern, sowie bei den Nordfrangosen die Entremets, Tellschauspiele, die ursprünglich in der Abat, wie ihr Name anzeigt, "weischnobeleine Greichtichen Tafeln dargestellt wurden und in mimischen Aufzügen, oft von Gesang und Tang begleitet, bestanden (im Mittellatein Interlucia, im Altenglischen Interluces). In diese Sedeutung werden sie schanden (im Chroniten aus dem Ansange des 15. Jahrb. erwähnt und ihrer Anwendung nicht nur bei Festmahlen, sondern auch dei Turnieren und hoffeste nur den und hiere Anwendung nicht nur bei Festmahlen, sondern auch dei Turnieren und hoffeste der überhaufte und siehe firchlichen und siehe frechlichen der Bestehn und kelbst bei krachlichen Processionale, die aber auch dann noch in Berbindung mit den firchlichen Spielen blieben, sodaf selbst nach der regelmäßiger Ausbildung der Autos (s. d.), gewöhnste die Antenses diesen voraussing. Später nannte man die mit der Aussichtung wer Comedias verdundenen Zwischensele Entremeses, die krüher auch Vasor und in biesem Sinne som

ber Rame guerft von bem Balencianer Juan Timoneba für fein Stud "Un ciego, un mozo y un pobre" gebraucht worben fein. Denn es ward nach ber völligen Ausbildung ber fpan. Buhne Regel, daß zwifchen bem erften und zweiten, biefem und bem britten Aufzuge und nach bem britten am Ende ber Comedia ein foldes Entremes eingefchoben ober angehangt murbe, ein turger Schwant, meift aus bem Bolteleben und gewöhnlich in gar teinem Bufammenhange mit bem Stude, eben um von beffen ernftere Aufmertfamteit fobernber und Spannung erregenber Darftellung Die Bufchauer fich erholen ju laffen, wie heutzutage bie Dufit in ben 3mifchenacten. Inbeffen maren auch bamale ichon bie Entremefes mit Mufit und Tang verbunden. Die ausgezeichnetften Dichter, wie Lope be Bega, Calberon, verfcmabten nicht, zu ihren Studen felbft Die Entremefes au verfaffen, ja, wie Cervantes, folde auch au ben Studen Anderer au fchreiben. Einige find ausschließend burch biefe Art bramatifcher Droductionen bekannt geworben, wie Quis Quinones de Benavente (,,Joco-Seria", 1653), ber bie am Schluffe angebrachten Rachfpiele ber Art querft Sainetes nannte, welcher Rame (ber eigentlich eine Brube, Burge bebeutet) fpater ben bee Entremes verbrangte, ohne in ber Ratur ber Sache etwas ju veranbern. Diefe Sainetes haben sich bis zum heutigen Tage auf der span. Bühne erhalten und wurden in neuerer Beit vorzüglich von Ramon be la Cruz ("Coleccion de Sainetes", 2 Bbe., Mabr. 1843) und Juan Squacio Bongaleg bel Caftillo (f. b.) verfaßt.

Entrepot (frang.) bebeutet junachft eine Dieberlage von Baaren, vorzugeweise aber eine folde, worin biefelben vorläufig frei von ber Entrichtung bes Bolle lagern; gleichbebeutend ift ber beutsche Ausbrud Freilager. Die Entrepots find jum Theil öffentliche (Entrepots reels), jum Theil private (Entrepots fictifs). Dffentliche Entrepots eriftiren vielfach an Sanbelsplagen. Die Ginfuhrmaaren werben von ber Grenge aus babin gebracht, und hier erfi erfolgt bie fpecielle Revision und Bergollung, fobag ber Empfanger biefelbe in eigener Derfan überwachen tanu. Ferner tonnen in folden Entrepote bie Baaren unter gemiffen Controlmagregeln unvergollt lagern, umgepadt, fortirt und wieber ine Ausland verfendet werben, Letteres blos gegen Entrichtung bes Durchgangegolis. Bas von ben gelagerten Gutern im Inlande verfauft wirb, alfo hier gur Confumtion tommen foll, entrichtet bei ber Entnahme aus ber Riederlage ben Ginfuhrzoll. Die Privatentrepote (Privatlager, Transitolager) werben unter ben nothigen Borfichtemaßregeln folden Gemerbtreibenden jugeftanden, beren Berhaltniffe genugende Gicherheit bieten, und eine ahnliche Begunftigung geniegen oft anfehnliche Grofhanbler in Defplaten burch bie fogenannten Contirungen. Im Deutschen Bollverein haben die Beingrofhandler auf regelmäßiges Privatlager Anfpruch. An Platen, wo öffentliche Entrepote eriftiren, finbet eine boppelte Preisnotirung ber Waaren ftatt: ein mal fur bie verfteuerten Baaren und bann für

de unversteuerten. Entre-Rios, eine der vereinigten Provinzen des Rio-de-la-Plata oder der Argentinischen Bepublik in Südamerita, süblich von der Provinz Corrientes oder vom 30.º f. Br., zwischen den großen Flüssen Paraná und Uruguan gelegen (baher der Name), umfaßt 2050 DM. und zählt ohne die unabhängigen Indianer 30—40000, mit denselben aber über 100000 E., welche Landbau, hauptsächlich aber Wichzuhrt treiben. Das Land ist großentheils, namentlich mehen und Westen, völlig eben, auf unabsehdaren Strecken mit grünem Kasen debeckt, wo es bedaut wird, sehr fruchtbar, im Übrigen sette Weide darbietend und durch die beiden Grenzströme und ihre vielen Rebenfüsser, im Übrigen sette Weide darbietend und durch die beiden Grenzströme und ihre vielen Rebenfüsse reichlich bewässert und mit Communicationswegen verschen. Die Hauptstadt ist Paraná oder Barada-de-Santa-Fé am Paraná, mit 3000 E. Andere, zum Kheil volkreichere Orte sind Conception-de-la-China am Uruguan; Gualeguan mit schonen Hafen am Uruguan; Gualeguan mit schonen Hafen am Uruguan; Gualeguan mat schol den Maraná.

Entrefol nennt man bas in großern Gebauben ber hohen Gale und Bimmer megen angebrachte niebrige Stodwert gwifchen bem Erbgefchof und ber erften Etage, bas gewöhnlich gu

Bohnungen ber Dienerschaft u. f. w. bient.

Entfetung nennt man die Befreiung einer Festung vom Feinde, der sie eingeschlossen hat. Sie taun bewirkt werden entweber durch überschwemmung der Umgegend, wenn dies die Lage zuläst, oder durch Mangel, wenn man dem Feind seine Bedurfnisse entzieht, oder went bied die Groat der Waffen. It die gangliche Bertreibung des Feindes nicht möglich, so such man wenigstens eine augenblickliche Entsehung zu bewirten, um der Besahung die mangelnden Bedurfiste und Berfartung zuguführen, oder man sucht den seindlichen Part zu gerfloren, um den Belagerer an der fraftigen Fortsehung der Belagerung zu hindern. Beides geschieht, indem man auf veraderedere Signale den Belagerer plöslich im Berein mit der Besahung angreift.

Entwöhnen, f. Gaugen.

Entaundung (inflammatio, phlegmasia ober phlogosis) heißt berjenige frankhafte Buffanb eines Korpertheils ober Degans, wo beffen Saargefaffe erweitert und mit flodenben Bluttorperden überfullt find und in Kolge beffen gerinnbare (faferftoffbaltige, fogenannte plaftifche) Beftandtheile ausichmisen, welche, in die Gewebe gelagert, bafelbft meitern Beranberungen unterflegen (3. 28. gu Giter werben). Das Entjundetfein eines Drgans gibt fich burch Schmerg, Befdwulft, vermehrte Rothe und Barme in bemfelben tunb. Bu biefen Ericheinungen gefellen fich oft noch Storung ber Kunetion bes ergriffenen Drgans, Rieber, eine allgemeine Burudhaltung ber Abfonberungen (Durft, Trodenheit ber Saut, fparfamer, bunteler Barn u. f. m.), oft auch bie Spedhaut (crusta inflammatoria), eine auf ber Dberflache bes aus ber Aber gelaffenen Blute fich mehr ober weniger ichnell bilbenbe fefte, jabe Sout, aus geronnenem Faferftoff entftanben, von gruner, grauer ober gelblicher Karbe. Bebe Entjundung geht aus Congestion (f. b.), b. h. aus Uberfullung gewiffer haargefage, hervor und ift der hohere Grad einer folden tranthaften Blutanhaufung (Syperamie). Bebes Lebenbalter, Gefchlecht, Temperament und jebes Rlima ift ben Entjundungen ausgefest; befonders begunfligt werden fie aber von dem Rindes-, Jugend- und Mannebalter, ben talten Rlimaten und Jahredzeiten. Ebenfo ift jebes Organ ber Entzundung juganglid, ausgenommen die Drgane, welche weber Blutgefage noch Rerven haben, Dberhaut, Saare und Ragel und zum Theil die Knorpel; befonders aber zeigen fich biejenigen Drgane für Entjundung am empfanglichsten, welche ber Einwirtung ichablicher Ginfluffe am meiften bloggeftellt find, s. B. Augen und Lungen. Als Gelegenheiteurfachen wirten mechanische und demifche Berletungen ber Draane, frembe Rorper in ober an benfelben, allzu beftige Anftrengung, fcneller Bechfel ber Temperatur, unterbrudte Mubleerungen von Blut und anbern Gaften (Aufichweißen) u.f. w. Die Tenden; ber Entjundung ift immer die Aussonderung eines gerinnbaren Rrantheiteproducte, welches in vielen Fallen fabig ift, neue Gemebe ju bilben (plaftifche Enmphe). Sowie diefes Bestreben bei Entjundung, Die burch Berwundungen herbeigeführt murbe, Die getrennten Theile wieber vereinigt (inflammatio adhaesiva), fo ift ee auch bei Entgunbungen innerer Organe bie Urfache von Bermachfungen, Berfchliefungen von Ranalen, Berhartungen u. f. m.; bemnach ift es bort heilfam, bier fchablich. Bei hohern Graben ber Entjunbung, bei ungunftigerer Beichaffenheit bes ausgeschwitten Faferftoffs (3. B. bei ben fogenannten croupartigen Entgundungen), baber bei ungefunderer Blutmifchung, bei Storung bee gangen Processes und vor allem bei Ablagerung bes Ersubats in maschige Gewebe (4. B. in ben Zellftoff unter ber Saut) tritt leicht Citerung, b.h. reichliche Schmeljung bee Erfubate ju Citer (f. b.), ein. Bei noch ungunftigern Bebingungen entfteht ber Brand (f. b.). Der gunftigfte Ausgang ift bie Bertheilung, wobei fich unter allmaligem Rachlaffen aller Snuptome nach und nach ber vorige Zustand des Organismus wiederherstellt, entweder weil sich die Blutstockung zertheilt hat (discussio), ober weil bas Abgelagerte wieber aufgefaugt wurbe (Löfung ber Entzündung, resolutio). Acute Entjundungen nennt man bie fchnell und oft mit beutlichem Fieber verlaufenben und in Beit von einigen Bochen beenbeten; dronifche bagegen folche, bie fich langer binauszieben (oft ohne bag ber gange Organismus bebeutenben Antheil baran nimmt), Die jeboch burch ihre Dauer oft genug verberblich werben. Rach anbern Gefichtspuntten, ben Theilen, Die eine Entjundung befallt, ben Urfachen, durch bie fie herbeigeführt werben, ben Rrantheiten, mit benen fie gemeinschaftlich auftreten u. f. m., find auch andere Unterschiede ber Entzundung aufgestellt worben. Bei ber Behandlung von Entzundungetrantheiten ift faft immer zuerft barauf hinguarbeiten, ben Reig, ber bie Entgundung veranlafte (a. B. einen Splitter, ein Abgift), ju entfernen ober menigftene fo viel möglich abzuftumpfen, ein Biel, zu welchem bie verichiebenften Mittel führen. Um bie ber Entzundung vorausgebende Blutanfcoppung zu mindern ober gang au gertheilen, ift bas Lieblinasmittel bie Blutentziehung, fowol bie allgemeine burch ben Aberlas als die ortliche burch Blutegel, Schröpfen u. f. m.; außerbem die ortliche Anwendung ber Ralte, innerlich tublende Mittel u. f. w. Dft find biefe Mittel allein fcon hinreichend, die Dacht einer Entjundung ju brechen. Übrigens erfobern biefe Rrantheiten, befonbere wenn fie innere Drgane befallen, faft fiets eine ftrenge, entziehenbe Diat, bie auch jebe pfnchifche Aufregung zu vermeiben gebietet. Rach gefchener Ablagerung bes Erfubats tommen fcmelgenbe, erweichenbe, anfeuchtenbe, verbunnenbe, auflofenbe, auffaugungsbeforbernbe Mittel in Anwenbung. Doch ift bies je nach ben verfchiebenen Arten ber Entgundung fehr verfchieben. Manche berfelben werben am beften fofort burch abenbe, demifd gerinnenmachenbe Mittel (3. B. Bleimaffer, Bollenftein) in ihrem Berlauf unterbrochen (bie fogenannte Abortipbehandlung); andere verlangen trocene Barme (g. B. Ginbullen in Batte, Dehl - und Rrautertiffen); andere fpecififche Beilmittel (3. B. Calomel, Arnica, Gichtmittel); andere einen methobifchen Drud (Compreffinbehanblung); andere sogar fauniswidrige und reizende Mittel (3. B. Kampher, China) u. f. w. Daher ift die richtige Behandlung der Entzündungen fast ein Inbegriff der gesammten Therapie. Die Schriften über Entzündung sind sehr zahlteich; besonders wichtig sind: Thomson, "Lectures on inslammation" (Edind. 1813; deutsch von Krutenberg, 2 Bde., Halle 1820 — 21); Gendrin, "Histoire anatomique des inslammations" (2 Bde., Par. und Montpell. 1826; deutsch von Radius, 2 Bde., Ppz. 1828—29); Middelborf, "Der Name und das Wesen der Entzündung" (Brest. 1846); Reißer, "Das Wessen der Entzündung" (Brest. 1849).

Enveloppe heißt in der Befestigungekunft ein jusammenhangendes, meift aus aus- und eingehenden Winteln bestehendes Wert, welches das eigentliche hanpmoret umgibt und bas Preschelegen in basseit berzeugt hat, daß solche jusammenbangende Werte, ift ber Keind au einer Stelle eingebrungen, leichter versoren

geben als farte einzelne Berte, fo macht man nur noch felten Gebrauch bavon.

Envoye, f. Gefanbter.

Enzian (Gentiana) ift ber Name einer zur Familie ber Gentianaceen gehörenben Pflangengatung, welche blaue, selten gelb- ober rothblubenbe Rauter umfaßt, die größentheils auf Gebirgen einheimisch sind. Biese der hierher gehörigen Arten enthalten einen bittern Stoff und sind als tonisch-bittere, magenstärkenbe Heicher gebräuchlich. Borzüglich gilt dies von der Wurzel des gelben Enzian (G. lutea), des purpurrothen Enzian (G. purpurea), des punstitten Enzian (G. punctata) und des ungarischen Enzian (G. Pannonica), welche insgesammt die officielle und auch zur Bereitung des geschährten Enzianbranntweins verwendete Enzianburzel (Radix Gentianae) liesern und auf den Alpen und Voralpen Europas wachsen. Mehre Enzianarten sind werden ihrer schönen Blumen auch als Gartenpflanzen beliebt und unter diesen bereb der stengellose Enzian (G. acaulis), der auf einem sehr kerngel eine schöne, 1—2 zoll

lange blaue Blume tragt.

Engio ober Engius, Ronig von Sarbinien, ju Palermo 1225 geboren, ber Gohn Raifer Friedrich's II. mit bem ebeln Fraulein Bianca Lancia, mar ber thatigfte und treuefte Theilnehmer an ben Rampfen bes Batere und ausgezeichnet burch Anlagen, befondere burch feine forperliche Schonheit. Er focht ichon in ber Schlacht bei Cortenuova 1237 mit bem Bater gegen die aufruhrerifden Lombarben und befiegte hierauf feine Mitbewerber um die Sand ber reiden Abelafia, ber verwitmeten Beherricherin von Sarbinien und Corfica. Aunfgebn Sahre alt, marb er mit berfelben vermahlt und erhielt in Rolge beffen ben Titel eines Ronige von Sarbinien. Bugleich jum Statthalter von gang Italien ernannt, traf ihn, ale er bort einen Plas nach bem andern eroberte und bereits gegen die Mart Ancona vorrudte, mit feinem Bater 11. Rov. 1239 ber Bannftrahl Gregor's IX., mas ihn aber nicht hinderte, in bem angefangenen Berte fortaufahren. Den größten Ruhm erwarb er fich burch ben 1241 erfochtenen Sieg über bie genuefifche Flotte. Der Papft hatte nämlich eine Rirchenverfammlung nach Rom berufen, und bie Pralaten eilten trop bes Raifere Berbot auf ber mit bem Papft verbundeten genuefifchen Flotte herbei. In der Nähe von Livorno, bei der kleinen Insel Meloria, traf E. 3. Mai 1241 die Flotte in Berbindung mit der ficilisch-pifanischen, fchlug fie und nahm drei papfiliche Legaten und über 100 Eribifchofe und Bifchofe gefangen. Much machte er eine unermegliche Denge Beute, befondere an Gelb, fodaß er jum Dohn die gefangenen Pralaten in filbernen Feffeln in die feften Schlöffer Apuliens und Calabriens bringen ließ. An der Spipe der Modenefer in der Schlacht bei Foffalta 26. Dai 1249 gegen bie Bolognefer gerieth E. in Gefangenichaft, in welcher er bis an feinen Tob festgehalten murbe. Bergebens ichrieb ber Raifer abmechfelnb bittenbe und brobende Briefe um Die Freiheit feines Lieblingefohne; vergebene bot er ale Lofegelb einen filbernen Ring von dem Umfange ber Mauern ber Stadt Bologna. Die Burger machten ein Gefes, fraft beffen fie bie Freilaffung G.'s fur immer unterfagten. Gelbft bie Lift feiner Freunde, Diebro be' Afinelli und Rainerio be' Gonfalonieri, ben Gefangenen in bem großen Beinfaffe, in welchem man ihm von Beit ju Beit Bein brachte, verftedt ju entfuhren, misgludte. Gine Lode feines iconen blonden Saupthaars, Die aus bem Spundloche, wodurch G. Luft icopfen follte, hervorragte, verrieth ben geheimen Plan, und E. murbe hierauf, wenn auch nicht, wie gefabelt wirb, in einem eifernen Rafig, boch in ftrenger Saft und finfterer Ginfamteit gefangen gehalten. Er ftarb 15. Mart 1272. Mit toniglicher Pracht beflatteten bie Bolognefer feine Leiche in ber Rirche bes beil. Dominicus, mo eine gefronte Bilbfaule von Marmor und eine Inschrift feine Grabftatte bezeichnen. G.'s Geschichte legte Raupach feinem Trauerspiele ,,Ronig Engio" jum Grunde. Mit Lucia Bindageli ftand G. in einem romantifden Liebesverhaltnig, bem bie Familie ber Bentivoglio ihren Urfprung verbanten foll, Bal, Munch, "Ronig G." (Lubwigeb. 1827).

Con be Beaumont (Charles Geneviève Louis Auguste Andre Timothie b'), befannt als Chevalier d'Con, geb. ju Zonnerre in Bourgogne 1728, flubirte bie Rechte, murbe Abvocat und machte fich burch einige politifche Schriften bem Pringen von Conti befannt, auf beffen Empfehlung er von Ludwig XV. eine ichwierige Senbung an ben ruff. Sof erhielt. Dier gewann er bie Bunft ber Raiferin Glifabeth, leitete funf Jahre ben geheimen Brief. wechfel berfelben mit Ludwig XV., brachte es auch ju einem Bunbniffe mit Rugland und Franfreich und wurde bafur jum Gefanbtichafteferretar in Petereburg ernannt. Er wirtte mit jum Sturge bes ruff. Rangler Beftufchem und gur Erhebung bes Grafen Borongow an beffen Stelle. Rach ber Rudtehr nach Frantreich 1758 betrat er turge Beit nicht ohne Auszeichnung bie triegerifche Laufbahn und folgte bann bem Bergoge von Rivernois als Gefanbtichaftefecretar nach London. Sier fpielte er als geheimer Agent biefelbe Rolle wie in Betereburg und fuhrte einen geheimen Briefwechfel mit Lubwig XV. Mis ber Der gog nach Frantreich gurudging, blieb er ale Refibent in London und murbe fpater gum bevollmachtigten Minifter ernannt. Durch eine Sofcabale gefturzt, von bem Ronige mit icheinbarer Ungnade entlaffen, führte er boch fortwahrend bie gebeimen Correfronden, beffelben. Rach Ludwig's XV. Tobe nahm man barauf Bebacht, ihn gurudgurufen, weil man furchtete, er tonne bie in feinen Banben befindlichen Beheimniffe an bas engl. Cabinet verrathen, bas ihm glangenbe Anerbietungen machte. Auf Befehl Ludwig's XV. hatte er burch Anlegung weiblicher Rleiber fein Befdlecht zweifelhaft machen muffen; ben Stanbal, ben biefer Umftanb fortmabrenb in London erregte, nahm man jum Bormande, um feine Burudberufung ju befconigen. Giner Ginlabung bes Miniftere Bergennes jufolge mußte er 1777 ju Berfailles ericheinen, wo er febr gunftig aufgenommen murbe, aber von Lubwig XVI. von neuem ben Befehl erhielt, fich auch funftig weiblicher Rleiber gu bebienen. Die Ungelegenheiten, die ihm bie Erfullung biefer Beifung jumege brachte, bewogen ihn auf eine Ginlabung bes Barons von Breteuil 1783 wieber nach Conbon ju geben. Rach bem Ausbruche ber Frangofifchen Revolution eilte er in fein Baterland jurud und bot bemfelben feine Dienfte an; allein bamit abgewiefen, mußte er wieber nach London manbern, wurde aber bennoch auf Die Emigrantenlifte gefest. Seit Diefer Beit verfant er in eine fo burftige Lage, bag er fein Brot mit Rechtftunden gu erwerben fuchte. Er ffarb 21. Dai 1810. Gein mannliches Befchlecht warb burch gerichtlichen Befund außer 3weifel gefest. Geine Berte erschienen unter bem Titel "Loisirs du chevalier d'E." (13 Bbc., Amft. 1775). Die "Memoires", Die feinen Ramen tragen, find unecht.

Gos, bei ben Griechen bie Gottin ber Morgenrothe, hieß bei ben Romern Aurora (f. b.).

Cotvos (Joseph, Baron), ungar. Schriftsteller, geb. 3. Sept. 1813 in Dfen, erhielt im Alternhause eine vortreffliche Ergiebung, und machte 1825-31 feine philosophischen und juriftifchen Stubien an ber pefifer Univerfitat. Rachbem er 1833 Abvocat geworben, trat er in bie amtliche Laufbahn, welche er aber balb verließ, um fich ausschließlich ber Literatur ju wibmen. Seit 1830 fcon veröffentlichte er Mehres, namentlich bie Luftfpiele "Kritikusok" und "Hazasulok" und Die Tragodie ,,Boszu", Die großen Beifall fanten. Rach ber Rudtehr von einer Reife burch Deutschland, Frankreich, England, bie Schweig und bie Rieberlande erschien feine Schrift uber "Gefangnifreform" (Defth 1838), bie eine gange Literatur hervorrief und ben Unftof gu mannichfachen Reformen biefer Art in Ungarn gab. Dem folgte fein Roman "Der Rarthaufer" (Pefth 1838-41), welcher fich als eine ber beften Probucte ber ungar. Literatur geltenb machte. Die Regfamteit, Die feit Roffuth's Auftreten in ber Journaliftit entftanb, jog auch E. an, und feine in bem Roffuth-Szechenvi'ichen Rampfe für Erftern gegen Lestern veröffentlichte Schrift "Kelet nepe s a pesti hirlap" (Defth 1841) übertraf burch Rlarheit und gewandte Dialettit felbft bie Roffuth's. Als die Liberalen fich fpater (1844) in Municipaliften und Centraliften fpalteten, murbe E. einer ber berebteften Bortführer ber Lettern. Geine hieruber im "Posti Hirlap" veröffentlichten, burch vielfeitiges Biffen, Gebantenfulle und fprachliche Elegans ausgezeichneten Artifel erichienen gefammelt unter bem Titel "Reform" (2pg. 1846). Ungefahr um biefe Beit ericienen auch groei groffere Romane: "A' falu' jegyzoje" ("Der Dorfnotar"; 3 Bbe., Pefth 1844-46; beutsch von Mailath, 3 Bbe.; 2. Muft., Pefth 1851) und "Magyarország 1514-ben" ("Ungarn im 3. 1514", 3 Bbe., Pefth 1847-48; beutsch von Dur, 3 Thle., Defit und Epg. 1850), von benen ber erftere bas Comitateleben ber Gegenwart, letterer ben Dogla'fchen Bauernaufftand von 1514 mit meifterhafter Treue und Lebensfrifche fchilbert. Rach ber Margrevolution von 1848 gum Cultusminifter ernannt, entfprach E. teineswegs ber Erwartung, ba er, ju menig Dann ber That, fich in bie fturmifch bewegte Beit nicht ju finben mußte. Er verließ noch por ber Auflofung bes Batthpanpi-Ministeriums im Aug. 1848 bas Land und ging nach Munchen, wo er bis 1851 verblieb und sich ausschieflich mit literarischen Studien beschieft ift: "Der Einstug ber Ibeen bes 19. Sabrh. auf Staat und Gesellschaft" (ungar. und beutsch; Besth und Wien 1851), in welchem Werte der Verfasser den gegenwärtigen Verhältniffen bedeutende Zugeständniffe macht. Außerdem richten von ihm in beutscher Sprache: "Die Gleichberechtigung der Nationalitäten" (2. Aust., Wien 1851). Seit Witte 1851 lebt E. wieder in Ungarn. Geine Schriften wurden nechtsach überseht. Bal. Cfengert, "Ungarns Redner und Staatsmanner" (280. 2, Wien 1851).

Epakten heißen in der Chronologie diefenigen Bahlen, welche für febes Jahr bas Alter bes Montes am Reujahrstage angeben, b. h. angeben, um wie viel Tage ber lette Reumond bes vorigen Jahres bem Anfange bes neuen vorausgeht. Man hat aber aftronomifche und tirch. liche Spatten zu unterscheiben. Die erstern geben genau an, wie viel Tage im Anfange eines bestimmten Jahres feit bem letten Reumonbe wirflich vergangen find. Wenn j. B. ber lette Reumond eines Sahres am 26. Dec. um Mitternacht ftatthatte, fo find am 1. Jan. bes folgenben Jahres fünf polle Zage seit jenem Neumonde verflossen ober die Epatte des folgenden Jahres ift 5. Biebt man biefe Epafte 5 von ber fonobifchen Umlaufezeit bee Monbes, b. b. von 29,58 Zagen ab, fo erhalt man 24,53, ober ber erfte Reumond biefes folgenden Sabres fallt auf ben 25. Jan., 127,0 Stunden nach Mitternacht, b. i. 42 Minuten nach Mittag, und nun barf man zu der Beit diefes erften Neumonds nur nach und nach 29,53 Tage abdiren, um auch alle übrigen Reumonde beffelben Jahres gu finden. Auf Diefe Art erhalt man aber nur die fogenannten mittlern Reumonde, weil man babei bie Bewegung bes Mondes als gleichformig vorausfest, mas fie boch nicht ift; bie mahren, in ber That ftatthabenben Reumonde muß man auf eine andere Art fuchen. - Raft immer werben, wenn von Epatten bie Rebe ift, bie firchlichen gemeint, nach benen fruber bas Dfterfeft bestimmt murbe. hierbei wird bie Differeng gwifden bem Julianifden burgerlichen Sahre von 3651/4 Tagen und bein aus zwolf Mondmechfeln ober fonobifchen Monaten beftebenden Mondjahre, welche eigentlich 10,00 Tage beträgt, in runder Bahl ju 11 Xagen, ber fonobifche Monat aber ju 30 Tagen angenommen. Benn baber ein gegebenes Sabr mit einem Reumonde anfangt (wie j. B. basjenige, welches ber Geburt Chrifti ober vielmehr bem Jahre, in welches biefelbe gefest wirb, unmittelbar vorausging), fo hat bas erfte barauf folgende Bahr Die Epatte 11, das zweite 22, das britte 33 ober 3, das vierte 44 ober 14 u. f. w. Die Bestimmung ber Epatte hangt genau zusammen mit berjenigen ber Golbenen Babl (f. b.).

Epaminonbas, ber porguglichfte unter ben theban. Felbherren und Staatsmannern, ber fein Baterland eine Beit lang auf ben hochften Gipfel bes Unfebens und bes Glude erhob, mar 411 v. Chr. geboren. Er ftammte burch feinen Bater Polymnis aus einer alten, aber verarm. ten ebeln Familie, lebte bis au feinem 40. 3. in Berborgenheit und genof ben Unterricht bes Dr. thagoraers Lyfis, ber ihn ju ben erhabenen Ibeen, die fein Leben fcmudten, begeifterte. Ba feinem ersten Auftreten in Sparta, wohin bie Thebaner ihn nebst Andern gesendet hatten, um ben amifchen beiben Staaten ausgebrochenen Rrieg vermittelnb zu beendigen, zeigte er chenfo Diel Refligfeit und Burbe als Rednertglent und verweigerte fandhaft bie Freigebung ber von ben Thebanern befesten Statte Bootiens. Ale ber Rrieg fortgefest murbe und E. ben Dberbefehl erhielt, folug er mit 6000 Dann in Berbindung mit feinem Freunde Pelopidas bas boppelt fo farte feinbliche Beer 378 v. Chr. bei Leuftra. Bwei 3. barauf mit Pelopibas jum Bootarchen ernannt, brang er mit biefem in ben Peloponnes ein, bewirtte ben Abfall mehrer mit Sparta verbundenen Bolterichaften und wendete fich hierauf gegen Sparta, bas jedoch von Agesilans tapfer vertheibigt wurde. In Theben empfing man ihn bei seiner Ruckehr mit einer Anklage, weil er mit Pelopidas das Bootarchat über die gefesmäßige Zeit behauptet hatte; doch wurbe er in Folge feiner offenen und nachbrudlichen Entgegnung freigefprochen. Ale ein neuer heftiger Rampf gwifchen Sparta und Theben fich entfpann, brang E. wieder in ben Peloponnes ein und rudte ploblich vor Sparta; allein Agefilaus nothigte ihn abermals jum Rudjuge. Um biefes vereitelte Unternehmen auszugleichen, jog er mit 33000 Dann nach Artabien, mo bie feinbliche Sauptmacht ftanb. Bier tam es 363 v. Chr. bei Mantinea jur Schlacht, in welcher er, indem er an ber Spige ber Seinen in die fpart. Phalang einbrach, burch einen Burffpief töbtlich vermundet murbe. Ale bie Argte erklarten, bag er fterben murbe, fobalb man bas Gifen aus der Bunde goge, rif er es auf Die erhaltene Siegesnachricht felbst beraus mit den Borten: "Ich habe genug gelebt." Geine Gittenreinheit, Rechtlichfeit und Dilbe wird von ben Alten ebenfo gepriefen wie fein Kelbherrntalent, und namentlich ruhmen fie von ihm, bag er fich nicht einmal im Scherze eine Unwahrheit erlaubt habe. Ugl. Bauch, ". E. und Thebens Rampf um Die Degemonie" (Breel. 1834).

Spaphos war der Sohn des Zeus von der Jo (f. d.), den diese in Agypten gebar, nachdem sie wieder menschliche Gestalt erhalten hatte. Gleich nach der Geburt raubten ihn auf Antried der Heres (Zuno) die Aureten; aber Jo sand ihn, nachdem Lestere von Zeus mit dem Blisse getödtet worden waren, an der Grenze Athiopiens bei der Konigin von Byblos wieder und süber ihn nach Agypten zurück. Dier wurde er König, vermählte sich mit des Nilos Tochter, Memphis, und baute die gleichnamige Stadt. Mit der Memphis zeugte er die Libna, von der Libven den Namen bekam und die Lysianasse, die Mutter des Busseis er die Libna, von der Libven den Namen bekam und die Lysianasse, die Mutter des Busseis.

Eparch, Sparchos, hies bei den alten Griechen ein Borgeseteter, Befehlshaber, Berwalter, sie bei den Römern Proconsul oder Proprätor, ein Statthalter oder Annopsigger einer Provinz, und Sparchie bezeichnete seine Burbe, seinen Berwaltungsbezier, wie bei den Roment provincia und praesectura. So zersiel im byzant. Reiche zu der Zeit, als es in Themata (Militärdivisionen) eingetheilt war, das Thema Thraiten in sius Grarchien oder Prästeturen. Auch die Diocesen oder Springlich oder Explission oder Prästenten. Auch die Diocesen oder Springlich oder Explission genannt, und noch gegenwärtig ist dies in Rustand der Au. In der neuern Zeit wurde der Name Eparchien der Diocese bet Diocese bei der seit 1833—46 mehrmals wechselnen Annobe der Rame Eparchie oder Dioces bei ber seit 1833—46 mehrmals wechselnen Annobe oder Komarchien benutz; eine jede Sparchie zerfällt in mehre Demen oder Gemeinden.

Spauletten, Schulterflude, waren sonft ein Theil der Rüstung. Jest dienen fie nur als Beigeiden, sowol an Militäre als Civitunisormen. Es find Rappen von Luch, Wolle, Treffen ober Metall, am untern Ende gewöhnlich in Form eines Halbmonds ausgeschweift, von wond in manchen Herern, wie es dem Grade entspricht, Franzen oder sogenannte Raupen (Bouillons) beradhängen; das Ganze wird auf der Schulter durch einen Steg gehalten und oben angeknöft oder eingehalt. In den meisten herren ind sie Abzeichen der Offiziere. Bei den Often bern werden sie nur von den Ulanen getragen; in der franz. Arnee auch von den Gemeinnen der ganzen Insanterie: Grenadiere roth, Boltigeurs geld, Küssliere schwarzein, Läger grün.

Epee (Charles Dichel, Abbe'bel'), einer ber Begrunder bes Taubflummenunterrichts, murbe 25. Rov. 1712 ju Berfailles geboren und wibmete fich bem geiftlichen Stanbe. Da er aber bei Erlangung ber Priefterweihe bas in Bezug auf Die janfeniftifchen Streitigfeiten eingeführte Formular ju unterzeichnen fich weigerte, wurde er von der Bewerbung um ein geiftliches Amt ausgefchloffen, flubirte nun bie Rechtswiffenfchaft und wurde Parlamentsabvocat. Diefer Beruf fagte ihm aber nicht zu, und durch Boffuet's Ginfluß ward er Prediger und Ranonitus zu Tropes, wegen jansenistischer Grundfabe aber burch ben Erzbischof von Paris biefer Stelle wieber entfest. Er lebte nun in ber Burudgezogenheit in Paris. 3m 3. 1755 erhielt er querft Beranlaffung, fich mit dem Unterrichte zweier taubftumm geborenen Schweftern zu beichaftigen, und erfand, ohne, wie er verfichert, von Pereira's auch in Frantreich befannten Bemuhungen um ben Unterricht ber Taubftummen etwas zu miffen, eine Beichenfprache, um Taubftumme ber menichlichen Gefellichaft juguführen. Da er feine erften Berfuche mit gludlichem Erfolge getront fah, entichloß er fich, fein ganges Leben biefem Beichafte zu mibmen. Auf feine Roften grundete er eine Anftalt fur Taubstumme, beren Ausbildung er fich mit raftlofem Gifer unterzog. Gein Mitleiben mit einem taubstummen Runglinge, ben er 1773 auf ber Strafe von Veronne mit Lumpen bebedt fanb, brachte ibn in viele Berbrieflichfeiten. G. glaubte in biefem Berlaffenen ben ausgestoffenen Erben ber reichen graflichen Familie Golar ju entbeden und foberte beffen Rechte gurud. In Folge eines Proceffes wurde berfelbe allerdings 1781 als Graf Colar anertaunt und in feine Rechte eingefest. Rach bem Tobe G.'s jeboch und bes Bergogs von Penthievre ward 1792 bas Urtheil umgeftoffen, woburch ber junge Maun, feiner Anfpruche verluftig erflart, ins tieffte Elend gerieth. Bouilly benutte biefen Stoff ju einem Schauviele unter bem Titel "L'abbé de l'Epée" (unter bem Titel "Der Taubftumme" beutsch von Rogebue bearbeitet). Ungeachtet ber vielfältigen Bemühungen G.'s bewilligte.ihm erft Lubwig XVI. 1783 eine Summe gur Unterhaltung einer gemiffen Angahl Taubstummer, fein Lieblingswunfc aber, Die Grunbung einer Taubftummenanftalt auf öffentliche Roften, wurde erft nach feinem Tobe, ber 23. Dec. 1789 erfolgte, unter bem Abbe Sicard in Ausführung gebracht. Er fchrieb eine "institution des sourds et muets" (2 Bbe., Par. 1774), bie fpater von ihm verbeffert unter bem Titel "La véritable manière d'instruire les sourds et muets" (Par. 1784) erfcbien.

Epelos ober Epeus, ber Sohn bes Panopeus, war nach Dittos mit 30 Schiffen von ben Epflabischen Inseln nach Troja gezogen. Er erbaute unter Athene's Beiftand bas hölgerne Ros, in bessen Bauch er nach Birgil selbst mit flies. Bu Metapont im Tempel ber Athene geigte man noch spat bie Instrumente, welche er bagu gebraucht hatte. Bei homer erscheint er als gewalti-

ger Faustkämpfer und trägt bei den Leichenspielen des Patrokus den Preis davon. Rach Stesichorus hingegen war er ein bloger Diener und Wassenträger der Utriden und als solcher auch im Apollotempel du Karthea auf der Znfel Keos gemalt. — Epeios hieß auch der Sohn des Endymion (f. d.), der seine Brüder, Päon und Atolus, im Wagentennen bestiegte und daher auf

feines Baters Anordnung in ber Regierung folgte.

Eperies, eine tonigl. Freiftabt im farofer Comitat, am linten Ufer ber Tarega, ift eine ber alteften und intereffanteften und nach Rafchau die iconfte Stadt Dberungarne. Gie ift noch iest mit guterhaltenen Ringmauern umgeben und hat eine faft gang flawifche Bevolkerung von 8900 Seelen, movon 5680 ber romifch tatholifden, 1530 ber lutherifden, bie Ubrigen ber reformirten, ber griechifch-unirten, nicht-unirten und jubifchen Confession angehören. E. ift Sauptort bee farofer Comitate, Gis eines griech. tath. Bifchofe, eines Appellationehofe und feit 1840 eines Bechfelgerichte, hat vier tath. Rirchen, ein proteft. und ein fub. Bethaus, ein tath. Symnafium, ein evang. Diftrictualcollegium mit 500 Schulern und einer 14000 Banbe ftarten Bibliothet, eine Normalhauptichule und ein Franciscanertlofter. Die febr gewerbthatige Stadt führt auch einen bebeutenben Sanbel mit Betreibe, Bauerntuch, begnalper Bein, Branntwein u. f. w. Die iconften öffentlichen Gebaube find: bie St.- Nicolastirche, bas Comitatebaus, bas Capitelhaus und bas auf Actien erbaute Theater. E. foll feinen Urfprung einer von Ronig Genfa II. um die Mitte bee 12. Jahrh. hierher geführten beutichen Colonie verbanten und mar ichon hunbert Jahre fpater ein blubenber Drt. 3m 3. 1374 murbe es von Lubwig L gur tonigl. Freiftadt erhoben, fpater befeftigt und mit einer Menge Privilegien befchentt. Inbeffen batte G. im Laufe ber Beit burch Rrieg, Deft und anbere Ungludefalle, unter ber Totein'ichen und ber Ratocin'ichen fomolale unter ber jungften Revolution viel zu leiben. Im I. 1687 feste bier ber faiferl. General Caraffa bas fogenannte Eperiefer Blutgericht ein und ließ auf bem Sauptplate ein permanentes Schaffot errichten, auf welchem an einem einzigen Tage (9. Dai) 30 ber ebelften Bewohner ber Stadt ihr Leben einbuften.

Epernah, Stadt und Hauptort eines Arrondissements im frang. Depart. Marne an ber Marne, über welche eine auf sieben kühnen Bogen rubende Brüde führt, am Ausgang einer beriginden Abale, inmittlen ber reichsten Weinen Bogen rubende Brüde führt, am Ausgang eine Poaris nach Strasburg gelegen, hat einen Flußhafen, eine öffentliche Bibliothet, ein schones Stadthaus, ein Theater, die schone Promenade le Jars, eine 1828—32 im ital. Gil erdaute Pfarrtirche mit guten Glasmalereien und 6000 E. Sie ist der Haupthandelsplat der rothen, weißen, moussienen und nichtnousssienen Chandpagnerweine. Die Worstadt 2a. Folie, bewohnt von den reichsten Weinhauflienden, mit geschmackvollen Haufen und schonen Garten, ist besonder merkrurdig durch die in den weichen Kreibeboden getriebenen Keller, welche sich sinschwich ihres Umfangs und ihrer Verschungen den Abprintspehar Altenverglein lassen. Auch liefert die Stadt schone Töpservoaaren, die unter dem Namen Terre de Champagne in den Handel kommen, unterhalt Zuschraftsnerien, Wollenspinnereien, Loh- und Weissgerbereien und Kädercreien und treibt außer mit Wein auch lebhasten handel mit Flaschen, Pfropsen, Eissenbradt, Binbsaden, sowie mit Kohlen, Bau- und Vernnholz aus den Wäldern her Umgegend.

Epheben hießen bei ben Briechen vorzugeweise bie Junglinge vom 16.—18. Lebensjahre, welche mabrend dieser Zeit außer den gymnastischen Ubungen besonders die Schulen der Grammatiter, Rhetoren und Philosophen besuchten und gewöhnlich, wie dies in Attifa und Bootien der Fall war, unter der speciellen Aufficht eines Gymnasiarden standen. Unter Ephebie verfanden die Athener den Eintritt in die burgerliche Mannbarkeit oder Mundigkeit, der nach Ablauf des 18. Lebenssabres unter besondern Keierlichkeiten öffentlich vorgenommen wurde.

Ephemer (griech.) bezeichnet Das, wos nur einen Tag währt, also vorübergehend ift. Ephemeren nennt man daher die Abirce, welche nur einen Tag irben, wie die Eintagsfliegen (j. b.). Mitthem Worte Ephemeriden bezeichnet man Schriften, in welchen Tagesvorfalle nach ber Drunng der Tage aufgezeichnet werben; dann überhaupt Zeitungen und andere periodische Blätter, und endlich Schäften, worin die tägliche Witterung aufgezeichnet ist. Insbesondere versteht man aber unter Ephemeriden aftronomische Kafeln, worin die tägliche Getlungen der Sonne, des Mondes, der Planeten und die übrigen Erscheinungen am himmel verzeichnet sind. Dies sehen wurden namentlich seit Aepter's Zeiten allgemein. Die ersten gab Purdach sür die 3. 1450—61 heraus. Weit genauer sind die von Regiomontan für 1474, dessen Ephemeriden mit dem allgemeinsten Beisale aufgenommen wurden, und die spätern von Stösser, Levitius, Eriganus, Kepler, Manfred, Janotti u. W. Gegenwärtig sind die vorzüglichsen die patifer, Connassanoe des tempe", der londouer "Naulical almanach, die "Remerield id Milano", die früher unter

Bobe's, jest unter Ende's Redaction ju Berlin erfcheinenben "Aftronomifchen Jahrbucher ober

Ephemeriben" und Schumacher's "Jahrbuch".

Ephefus, eine von ben gwolf ionifchen Stabten in Rleinaffen, ber Mittelpuntt alles Sanbele von Borberafien, wohn ber geraumige Safen Bieles beitrug, in bem mythifchen Beitalter auch Ortogia und Ptelea genannt, wurde nach Strabo von Androflus, bem Sohne bes Kobrus, nach Juftin von ben Amagonen erbaut. Durch Lyfimachus befeftigt, galt fie namentlich gur Beit ber Romer fur die bebeutenofte Metropolis in ber Proving Rleinafien. Rachmals öfter erobert und babei theilweise gerftort, wurde fie vollenbe verheert burch Tamerlan. An ihrer Stelle fieht jest bas armliche Dorf Afalut ober Aja-Solut. Befonders berühmt mar fie im Alterthume burch ben smifchen ber Stadt und bem Safen gelegenen und ju ben Bunberwerten ber Belt gegablten Dianentempel, bas Artemision, als beffen erfter Baumeifter Chersiphron ober Rtefiphon von Rreta genannt wirb. Er mar von ionifcher Bauart, 425 F. lang, 200 F. breit und mit 127 Saulen, jebe 60 K. hoch, geziert. Roch merfwurbiger ale ber Tempel felbft waren bie barin aufgestellten gahllosen Bilbfäulen und Gemalbe ber berühmteften Meister Griechenlanbe. Als er burch Herostratus 356 v. Chr., in ber Nacht ber Geburt Alexander's b. Gr. niedergebrannt worben war, ward er von ben Ephefiern noch prächtiger als früher wieder aufgebaut, wozu felbft bie Frauen burch Aushandigung ihres Gefchmeibes beiffeuerten. Bon neuem wurde er feiner Schape burch Rero beraubt und bann burch bie Gothen 262 n. Chr. ausgeplundert und niebergebrannt. Befondere Forschungen über benfelben haben hirt, Choiseul, Proteich und Fellows angeftellt. Bgl. Buhl, "Ephesiaca" (Berl. 1843).

Epheten biegen in Athen bie bereits von Drafon eingeseten 51 Criminalrichter, welche in den vier Gerichtshöfen, dem Palladium, Delphinium, Prytaneum und Phreatto, zu Gericht fagen und über bie verfchiebenen Kalle bes Morbs und Tobichlags zu entscheiben hatten. Ihce Bebeutfamteit murbe von Solon baburch geschmacht, bag biefer bie michtigften Theile ihrer Berichtsbarkeit bem Areopag (f. d.) überwies. Bei ber Bahl berfelben fah man auf ebele Abkunft und einen tabellofen Lebenswandel. Bgl. Rayemann, "De origine Ephetarum" (Lowen 1823).

Epben (Hedera) heißt eine gur Familie ber Araliaceen gehorende Pflangengattung, welche Straucher und Baume enthalt, die größtentheils in ben Tropenlandern einheimifch find. Am befannteften ift ber gemeine Epbeu (H. helix), ein immergruner Strauch, beffen Stamm im Alter baumartig werben tann und beffen Zweige weit umbertriechend und mittele Luftwurgeln fletternd Banbe, Felfen und Baumftamme bicht überfpinnen. Im norblichern Europa überjaupt felten, ift ber Epheu um fo verbreiteter in Deutschland und weiter nach Guben, mo er im September und October fich mit grunlichen Bluten bebedt, feine fcmargen Beeren aber erft im nachften Jahre gur Reife bringt. Durch Ginichnitte in Die Rinbe gewinnt man, befondere in ber Levante, aus ihm ein mohlriechenbes, jest jum Beilgwede wenig gebrauchliches Barg. Als Bimmerpflange ift ber Epheu feit einigen Jahren fehr in Aufnahme getommen, befonbere feine breitblatterige Gartenvarietat, ber fogenannte englifche Epbeu, bie auch meif ober gelbgeffedt portommt. Der Epheu ericheint ichon in ben altesten Zeiten als berühmte und geehrte Pflange; in Agopten war er bem Ofiris, in Griechenland bem Bacchus geweiht, beffen Thyrfus mit Epheu amrantt bargefiellt murbe, und bie Romer mengten ibn unter bie Borbertrone ber Dichter. -Durch Boblgeruch ausgezeichnet ift ber buftige Epbeu (H. fragrans) in Repaul.

Ephorus mar in Sparta ber Titel obrigfeitlicher Perfonen, welche nach Ginigen ichon von Infurgus, mit größerer Bahricheinlichfeit aber von Theopompus eingefest wurden, um junachft Die innere Staatsvermaltung, namentlich bie gerichtlichen Befchafte, wozu ihnen ein befonberes Bebaube, Ephorion genannt, angewiesen war, ju beforgen. Gins ihrer vorzuglichften Geschafte war fpater auch die Aufficht über die Erziehung ber Jugend. Gie murben, funf an ber Bahl, aus dem Bolle gewählt und führten ihr Amt nur ein Jahr, fingen aber bald an, ihren Einfluß, der ihnen namentlich durch beliebige Einberufung von Bolksverfammlungen in die Sande gegeben war, über die ursprünglichen Grenzen auszudehnen und felbst die Gewalt der Könige zu befchranten. Begenwartig bezeichnet Ephorus einen Auffeher ober Borgefesten irgent einer öffent'ichen Anftalt. In ber proteft. Rirche heißt ber Superintenbent ale ber Borgefeste ber feiner Doeraufficht untergebenen Beistlichen Ephorus, ber besfallige Sprengel bie Ephorie unb fein Amt @pborat.

Ephorus, ein von Polybius hochgefchatter griech. Gefchichtschreiber aus Ryme in Molis, ein Shuler bes Ifotrates, verfaßte ein großes historisches Wert in 30 Buchern, worin er zuerft eine icharfe Erennung bes Mythus und bes geographifchen Glemente von ber eigentlichen Gefchichte vornahm, von bem fich aber nur wenige Bruchftude erhalten haben, bie von Deier-Derg

(Rarier. 1815) berausgegeben murben.

Ephraem Syrus, wegen seiner Berbienste um die sprische Kirche, in die er griech. Wissenschaft verpflanzte, Bropheta Syrorum genannt, war ein Kirchenlehrer des 4. Jahrh, und wurde zu Nisibis geboren. Seine Bilbung und Weihe zum Diakonus empfing er von Bastilius d. Er. Er lebte meist zu Gelfa und zog sich erst später aus asceisschem Effer in die Einfameteit zurück, in welcher er um 378 starb. Bon dem arianischen Streite blied E. unberührt; doch schried er gegen die Eunomianer. Räher lag es ihm, den Barbesanes, die Audianer, Marcioniten und Manichaer zu bekämpsen, und er that dies theils in Homilten, theils in einigen seiner merkourbigen Hommen. Die wichtigsten seiner griech. und sprischen Schriften, die Assen, Rom 1732) gesammelt dat, sind die sprischen Commentare zum Aten Testament. Die Austegung der paulinischen Briese wurde in einer armenischen übersesung aus dem 5. Jahrh. von Auchtr aufgesunden und herausgegeben (Ben. 1833). Wie hoch E. als Exeget steht, hat Lengerte in den Abhandlungen "De Ephraemi scripturae sacrae interprete" (Halle 1828) und "De Ephraemi arte hermeneutica" (Königsb. 1831) nachgewissen.

Ephraim, einer ber gehn Stamme bes Reichs Ifrael, führte feinen Ramen von bem gweiten Sohne Joseph 6, ben Jatob augleich mit feinen Sohnen aum Erben einseste. Die Geschichte biefes Stamms, beffen Bohnfige in ber Mitte bes Landes Ranaan lagen, ift febr bebeutfam fur die Schickfale bes gefammten Bolkes. Eine schon früh an ihm bemerkbare Eifersucht gegen den machtigern Stamm Juba fleigerte fich allmalig ju bitterer Behaffigfeit. Daber ichloß er fich nach Saul's Tobe fammt ben übrigen Stammen, Die überhaupt immer auf feiner Seite maren, an Isbofeth an, um nicht bem Jubaer Davib unterthanig gu fein. 3mar unterwarf er fich enblich noch, allein die Miestimmung blieb und außerte fich unter Anderm auch barin, daß fich Ephraim mit ben übrigen Stammen ausschließlich ben ehrenvollen Rationalnamen Ifrael beilegte. Der nachmalige Aufffand unter bem Ephraimiten Zerobeam, obgleich er zunächst keinen Erfolg hatte, führte boch nach Salomo's Tobe ben Abfall ber gehn Stamme von Rehabeam herbei, worauf Ephraim feine eigenen Ronige und feinen eigenen Cultus erhielt. Diefe Spaltung, beren Aufhoren Die Propheten um fo lebhafter hofften, je nachtheiliger fie fich in ihren Folgen zeigte, murbe nach bem Grile burch bas abftogenbe Befen ber Juben, fowie burch bie Berleumbung von Selten ber Samaritaner nur noch befestigt und endlich burch ben famaritanifthen Tempelbau gang unheilbar. — Ephraim heißt auch ein im Neuen Teftament (36h. 11, 54) ermahntes Stabtchen, bas wenige Meilen von Berufalem nabe an ber jubifchen Bufte lag.

Ephraimiten nennt man eine besondere Classe Mungen, welche mahrend bes Siebenjahrigen Kriegs von einer Gesellschaft Zuden, an deren Spite ein gewisser Ephraim ftand, als preuß. Müngbächten geschlagen wurden. Der Haupstiß bieser Müngwerkstätte war Leipzig, welche Munge Friedrich d. Gr. 1759 an jene Gesellschaft verpachtete. Die Mungen selbst waren so sallen an Gehalt, daß die feine Mart die Auf Labater ausgebracht wurde. Ein solche Misverhaltniß tonnte nicht von Bestand sein. Sehr bald tamen die Ephraimiten nalgemeinen Bertuf und gaben so bem guten Gelde einen bedeutend hohen Curs. Den schlechen Credit glaubte man eine Zeit lang daburch zu umgehen, daß man die größern Müngkücke, z. B. Gulden u. f. w., betrüglicherweise mit der Zahreszahl 1753 bezeichnete. Die in solcher Münge in Curs gesetzten Summen waren ungeheuer. Durch den Krieden zu hubertusburg wutde biesen

Unwefen ein Enbe gemacht.

Epicebium (griech.) bilbete bei ben Alten eine eigene Gattung von Trauer- ober Rlagegefangen, welche bem Inhalte und bem Beromage nach ber Elegie am nachften ftanben und wab-

rend ber Beit ber Ausstellung ber Leiche gefungen murben.

Spicharmus, ein berühmter bramatifcher Dichter ber Griechen und als solcher Reprafentant einer eigenen Gattung ber Komobie, ber borifch ficilifchen, wurde im 5. Jahrh. v. Chr. auf der Infe Kos geboren. Er tam fruhzeitig mit seinem Bater, ber ihn in ben Lehren ber pythagoraifchen Philosophie unterrichtete, nach Megara und lief fich nach der Zerforung biefer Stadt durch Gelo in Sprafus nieber, wo er an bem Hofe bes Königs Hiero gasliche Aufnahme fand, butch seine Dichtungen außerordentlichen Beifall sich erward und im hohen Greisenalter, geachtet von Allen, farb. Die ficilische Komobie des E., früher ausgebildet als die attifche, ging aus ben auf dieser Infel als Boltspoese einheimischen Mimen hervor, beren unzusammenhangende Bilder und Seenen E. mit solcher Geschicklichteit zu einem Ganzen zu verbinden wußer, dass Romedbien lange Zeit als Muster ihrer Gattung gatten und namentlich durch philosophische Menschelung oberndientunde ebenfo sehr wie durch schaffen Win belendigen Dialog sich ausgesichneten.

Daher dienten fie auch nach Horaz dem Plautue als Borbild, und die griech. Philosophen, selbst Vlato, führen häusig in ihren Schriften Sentenzen aus denselben an. Die Bruchstücke des E.

find von Rrufeman (Sarlem 1834) gefammelt und erlautert worben.

Epicptel. Die altern Aftronomen nahmen an, bag alle Bewegungen ber himmeletorper in Kreisen stattfanden, weil die Kreislinie unter allen trummen Linien die vollkommenfte sei; damit mar bie Unnahme einer freisformigen Bewegung, b. b. einer immer gleichbleibenben Befcwindigfeit nothwendig verbunden. Alle himmeleforper aber follten fich um die im Mittelpuntte rubende Erde bewegen. Da jedoch febr leicht zu erkennen ift, daß die Beobachtungen der himmeletorper mit biefen Annahmen in ihrer einfachsten Auffastung in grellem Wiberspruche fteben, fo mußten noch andere Annahmen zu Bulfe genommen werden. Für die Sonne und ben Mond, die fich offenbar nicht immer gleich fonell bewegen, murbe baber ber ercentrifche Rreis erfonnen, b. h. angenommen, bag bie Erbe nicht genau im Mittelpuntte besjenigen Rreifes fiebe, in welchem fich die Sonne und ber Mond um die Erbebewegen, fondern in einem andern Puntte berjenigen Linie, melde die beiben entgegengefesten Buntte ber großten und fleinften Gefcminbigfeit verbindet. Fur bie Planeten, beren abmechfelndes Bormartegeben, Rudwartegeben und Stillstehen ber Erklarung noch weit großere Schwierigkeiten barbot, wurden bie Epicykel erfonnen, b. h. fleinere Rreife, in benen fich nach ber Sypothefe ber Alten bie Planeten bewegen follen, mabrent ber Mittelpunft jebes biefer Rreife um bie rubenbe Erbe einen großern Rreis befcreibt, welcher ber beferirende Rreis genannt wirb. Demnach follte bas Berhaltnif ber Planetenbewegungen gur Erbe bemjenigen ahnlich fein, in welchem bie Bewegung bes Monbes gur Sonne wirtlich fteht. Allerdinge laffen fich bie oben gebachten Ericheinungen und Unregelmafigteiten in ben Bewegungen ber Planeten burch bie Annahme ber Epicotel giemlich befriebigend ertiaren, wenn nur fur die Bewegungen in jedem Epicutel und im beferirenden Rreife, fowie für die Salbmeffer beider ein angemessenes Berhaltniß angenommen wird. Aber durch die Annahme ber epicuklischen Bewegung laffen fich immer nur biejenigen Unregelmäßigkeiten ber Planetenbewegung erflaren, die von der Bewegung der Erde um die Sonne, nicht aber biefenigen, die von ber elliptifchen und ungleichformigen Bewegung ber Planeten um die Sonne berrühren, fowie namentlich auch die Ungleichheiten ber Mondbewegung fich teineswegs hinreichend baraus erklaren laffen. Die Nachfolger ber griech. Aftronomen bis auf Encho be Brabe haben baber die Angahl der Epicofel immer mehr vermehrt, drei und mehr Rreife aufeinandergefest und baburch die icon an fich und für fich verwidelte epicuflifche Spoothefe immer verwidelter gemacht, fodaß die Einfacheit des Ropernicanischen Spfteme damit auffallend contraftirt.

Epicotloibe beift in ber Geometrie eine Art von frummen Linien. Benn ein Rreis fich auf einer geraben Linie fortwalgt, fo befchreibt feber Punkt ber Peripherie biefes Rreifes eine Cyfloide (f. b.); malgt fich aber ber Rreis auf ber Außenfeite ber Peripherie eines andern Rreifes, fo befdreibt jeder Puntt in der Chene bes erften Rreifes eine Epicofloide, und bewegt fich jener Rreis auf ber innern Seite ber Peripherie bes zweiten, fo beschreibt feber Duntt bes erften Rreifes eine Dupoenfloibe. Buweilen nennt man auch biefe eine Spicpfloibe, und gwar jum Unterfchieb die innere ober untere, Die eigentliche aber bie außere ober obere. Der erfte Rreis beift bie Bafis ober Grundlinie, ber bewegliche aber ber erzeugende ober beidreibende Rreis. Der eigentlich befchreibenbe Duntt muß nicht eben in ber Peripherie bee erzeugenben Rreifes, er tann auch inner- ober außerhalb biefer Peripherie irgendwo auf einem Salbmeffer bee Rreifes ober auf ber Berlangerung beffelben liegen. Liegt er außerhalb bes Rreifes, fo beißt bie Epicpfloibe eine verfurste, liegt er aber innerhalb beffelben, eine verlangerte ober geftredte. Buerft betrachtete ber ban. Aftronom Romer biefe Linie. Sie hat mehre merkwürdige geometrische Eigenschaften und ift felbft in ben ausübenden Runften nuslich. Co muffen bie Bahne ber Ramme an ben Rabern in Mafchinen nach Epicykloiden geformt fein, wenn die Mafchine einen gleichformigen Gang haben foll. Die Epicykloide ift zugleich die Brennlinie und Kauftik (f. b.) für die von einem Rreife gurudgeworfenen Lichtstrahlen. Man hat auch fpharifche Epicofloiden, die durch die Bewegung eines Rreifes entfichen, ber fich um feinen Mittelpuntt brebt, jugleich aber auf ber Peripherie eines andern, in einer andern Chene liegenden Rreifes hinrollt und mit ihm immer ben-

felben Wintel bilbet.

Epidaurus (jest Epidavro), eine Stadt in Argolis am Saronifchen Meerbufen, mit einem Safen und ziemlich bebeutenbem Sanbel, nach Strado eine farifche Colonie und ursprünglich Epidaros genannt, bilbete mit ihrem Gebiete einen eigenen Staat, der stets feine Unabhängigkeit von Argos zu behaupten wufte. Borgüglich berühmt wurde E. durch den prachrollen Tempel

bes Astulap mit ber Inschrift: "Rur reinen Seelen fieht ber Zutritt offen", welcher weftlich von ber Stadt an der Strafe von Argos zwischen zwei Bergen in einem bicht bewachseum Saine flant, in bem Niemand gebären ober flerbendurfte. Eine Bilbfaule des Gottes auf Wollen und Elsenbein zierte denschlich weite Auf Wollen wird Elsenbein zierte denschlich mittel gegen alle Krantheiten angegeben. Die Tempeleuinen find unter dem Ramen Jero bekannt.

Epibemie ober epibemifche Rrantbeit, auch Geuche, nennt man folche Boltetrantheiten, welche im Lauf ber Beit ericheinen und wieder verschwinden. In einem folchen Falle fieht man alfo an einem Orte, bag eine bestimmte Rrantheitsform eine Beit lang mehr Individuen befallt ale zu andern Beiten. Das übel felbft tann von verfchiebener Art fein, und es gibt wenig geute Rrantheiten, Die nicht einmal eribemifch aufgetreten maren. Man nennt Die bem Berrichen folch einer Seuche zu Grunde liegende Beichaffenbeit ober Stimmung ber Bevollerung bie eribemiiche Conflitution ober ben Genius epidemicus. Die Frage nach ben eigentlichen Urfachen ber Epibemien tann nur gang allgemein beantwortet merben. Dan betrachtet ale folche toemifche, tellurifch-atmofpharifche und menfchliche (politifch-fociale) Berhaltniffe. Der Glaube an toemifchen Urfprung ber Seuchen, 3. B. ben Ginflug ber Geftirne auf bie menichliche Rrantheiteftimmung, ift ber altefte, boch taum für mehr ale Aberglauben ju halten. Bichtiger ift und von beutlichem Einflug bas Berhaltniß ber Erbe jur Conne und ber baburch bedingte Bechfel ber Jahreszeiten, benen Riemand eine Ginmirtung auf bie Erzeugung von Rrantheiten abftreiten wird (bie fogenannte Jahresepidemie, constitutio annua, A.B. Fruhlings., Commer., Berbft- und Binterconflitution). Bon ber großten Bebeutung geigen fich jeboch bie tellurifc-atmofpharifchen Ericheinungen, beren frantheiterregenbe Gigenichaften hiftorifch binlanglich conftatirt finb. Bierher gehoren Erbbeben und bie bamit verbundenen Beranderungen in ben elettrifchen und magnetifchen Berhaltniffen eines Lanbstriche, Überflutungen bes Meeres, Überfchmemmungen und baburd ober burd anhaltenben Regen herbeigeführte Feuchtigfeit, anhaltenbe Trodenheit und Dige, befonders aber ungewöhnlicher Berlauf ber Jahreszeiten, warme Binter, talte Commer u. f. w. und bie baraus unmittelbar entipringenben Folgen fur Thier. und Pflangenwelt. Der Einfluß ber politifchen und focialen Berhaltniffe : Rrieg, Sungerenoth, ichabliche Gewohnheiten, bie unter einzelnen Bolfern im Schmange find, die Culturguftanbe, Ernahrunge- und Erwerb. weise, Fabriten, Wohnungen, Rleibungen, Sitten und Gebrauche u. f. w., auf bie Rrantheitsstimmung eines Boltes ober einer Beit bebarf wol taum eines Beweifes. Bebentt man, bag oft mehre biefer Schablichfeiten fich vereinigen und noch bagu burch Nieberbrudung ber Bemuther bem Ginguge einer Rrantheit in ben Rorper Thur und Thor geoffnet wird, fo findet bie Gutftehung ber großen Beltfeuchen wol hinlangliche Begrunbung. Gin nicht minber wichtiges Mo. ment bei ber Berbreitung ber Epibemien ift bie Anstedung (f.b.). Gie entfleht aber auch manchmal erft, wenn bie Rrantheit ichon eine binlangliche Menge Menfchen ergriffen hat. Mauche Rrantheiten find verschleppbar, ohne baf fich eigentliche Contagiofitat (f. Contagium), b. b. Ubertragung von Dann zu Dann, nachweifen liefe. In manchen Fallen fcheint wirflich (wie Raspail etwas übertrieben für alle Epibemien behauptete) bas Umfichgreifen und Weiterwandern ber epibemifchen Rrantheiten barauf zu beruhen, bag bie Reime, Samen ober Brut lebendiger fcmaropenber Thiere (Arabmilben, Luftinfuforien, Eingeweibewürmer u. f. m.) ober Pflangen (Schimmel) meiter verbreitet merben. Gemiffe Epibemien febren in manchen Lanbftrichen regelmaßig wieber (3. B. bie Cholera in Indien), feboch ein mal mehr, bas andere mal weniger bosartig. Das Manbern ber Seuchen ift neuerbings befondere burch bie Cholera (f. b.), fruher burch bie Anfluenga (f. b.) befannt morben. Die Dauer ber Epibemien ift verichieben; gewohnlich bauern fie befto furgere Beit, fe heftiger fie auftreten, b. b. je mehr Individuen fie gleich anfangs ergreifen. Die Epidemie hort nach und nach von felbft auf, fei es, weil fie alle bisponirten Gubjecte aufgezehrt bat (ba epibemifche Rrantheiten einen Denfchen oft nur ein mal befallen), fei es, weil ihre Urfachen aufhoren (1. B. Froftfalte, bie Sumpfmiasmen nieberfchlagt), fei es, weil bie Leute fich beffer bagegen ichugen u. f. w. Dft wirten bier gewiß gang unbefannte Urfachen ein. Doch tann auch eine Epibemie an bem Drte bleiben, fich heimifch machen ober jur Enbemie (f. b.) werben. Auf biefe Beife fint g. B. bie Doden, bas Charlad und andere Ubel eingemanbert und einheimifch geblieben. Die fehr mannichfaltigen Schus. und Sulfemittel gegen Epidemien geboren in bas Bebiet ber Staatsargneitunde. Sie find theile allgemeine, befonbere Berbefferung ber Lage, ber Nahrung, Rieibung und Bohnung ber armern Boltsclaffen, weil biefe bei allen Seuchen am argften befallen werben und ben Berb abgeben, in welchem bie Seuche fic nahrt und jur Bosartigfeit fleigert; theils fpecielle, aus ber Gigennatur bes Ubele entnommene, 3. B. die Schuppodeneinimpfung gegen Blattern, die Sperrmafregeln gegen orient. Peft, bas Fliehen auf die Höhen des innern Landes gegen Gelbes Fieber. Wgl. Schnurer, "Chronit der Seichen" (Tüb. 1823); Sachs, "Allgemeine Lehren von den epidemischen und ansteckniben Krankheiten" (Berl. 1831); Hecker, "Geschichte der neuern Heilkunde" (1. Buch: "Die Boltstrankheiten", Berl. 1839); Marchal, "Des spieleinies" (Pax. 1831).

Epibermis ober Dberhaut, f. Baut.

Epigonen, griech. Epigonoi, eigentlich Rachgeborene, beifen vorzugeweise bie Gohne ber fieben Belben, welche gegen Theben (f. b.) gezogen und bort fammtlich bis auf ben Abraftus (f. b.) umgefommen maren. Bene Cohne unternahmen, um die Rieberlage und ben Tob ihrer Bater ju rachen, gebn Jahre nach bem Greigniffe unter Anführung bes Abraftus ober bee Altmaon (f.b.) einen neuen Bug gegen bie Thebaner und folugen biefelben fo, baf fie in ber Racht ihre Stadt verliegen. Die Ramen ber Epigonen find folgenbe: Altmaon und Amphilochus, Sohne bes Amphiaraus; Agialeus, Sohn bes Abraftus; Diomebes, Cohn bes Endeus; Promachne, Cohn bee Parthenopaus; Sthenelus, Gohn bee Rapaneus; Therfanber, Cohn bee Polyneiles; Eurpalus, Cohn bes Mefifteus. Ihre Bilbfaulen maren ale Beihgefchente im Tempel zu Delphi aufgestellt. Schon in ber fruheften Zeit war ber Krieg ber Epigonen ein Gegenftand ber epifchen Doefie, fpater bearbeiteten ihn bie Tragiter; befonbere haben ihn Bellanitus und Ephorus behandelt. - In ber Literatur und Wiffenschaft pflegt man nicht felten Diejenigen als Epigonen zu bezeichnen, beren Werte teinen Anspruch barauf haben, eine neue Epoche ber Runft, ber Biffenicaft aber Lebensanicauung ju begrunben, fondern beren Mufgabe und Beruf es vielmehr ift, die Ibeen und Formen ihrer großen, epochemachenden Borganger weiter gu verarbeiten. Go nennt man 3. B. bie neuern Bertreter ber beutschen Rationalliteratur bie

Epigonen von Schiller und Goethe.

Epigramm (b. i. Auffchrift) bezeichnete bei ben Griechen urfprunglich wirklich bie ublichen Aufschriften auf Runftwerten, namentlich folden, Die eine religiofe Weihung erhielten, auf Grabmalern u. bgl. Da biefe Infchriften, meift in Diftichen abgefaßt, ihren Gegenstanb dichterisch erklärten oder auch neue Gedanken an benselben anknüpften, so wurde das Epigramm bald eine felbständige Dichtungeart, welche in knappfter Faffung die mannichfachsten Gebanten abrundete, mobei eine icharf augespiste Dointe immer mefentliches Erfobernif, aber bie grofte Berichiebenheit bes Inhalts moglich blieb. Die außerft gablreichen Epigramme ber griech. Dichter, in benen bie feinfte Bartheit mit bem tedften Bis wechfelt, wurden im bngantin. Beitalter gu umfangreichen "Unthologien" (f. b.) vereinigt, beren mehre noch erhalten finb. Bei ben Römern wurde das Epigramm fast nur in fatirischer, wißig spottender Richtung ausgebildet, in welcher Beife Martialis (f. b.) 14 Bucher hochft beigenber, "oft fcmubiger Epigramme fchrieb. Rach feinem Borbilbe richteten fich bie fpatern neulat. Dichter, a. B. ber Englander Dwen. Auch bei ben romanischen Bollern mar bas Epigramm meift eine Baffe bes Spotts, ging aber hier in Die Form bes Mabrigals, jum Theil auch bes Conette uber. Um meiften mar es in Frantreich beliebt, wo Clemens Marot (1495-1544) ale ber erfte befannte Epigrammatiter gilt. Beniger funftlerifch vollenbet, aber befto fcarfer und wirffamer waren in Frantreich zahllofe munblich und fchriftlich verbreitete Epigramme, Die feit Richelieu's Beiten, befonders aber furg vor dem Ausbruch ber Revolution der fonft gum Stillichmeigen verurtheilten politischen Opposition Ausbrud gaben. Ale bie alteften beutichen Spigramme muß man bie "Praambeln" ober "Priameln" bes 13. und 14. Sahrh, ansehen, Die jeboch mehr allgemeine Sittenspruche ohne fpecielle Beziehung finb. 3m 17. Jahrh. begann man bier, wie in allen anbern Dichtungs. arten, fo auch im Epigramme bie Alten nachzuahmen und zwar vorzugeweise ben bittern Spott bee Martial. Das Bedeutenbfte leiftete &. von Logau (f. b.). In gleicher Richtung folgten ihm im 18. Jahrh. Chr. Bernite (f. b.) und A. G. Raftner (f. b.), im 19. Jahrh. A. Saug. Die dahlreichen Epigramme Goethe's und Schiller's find meist Sittenspruche von allgemeiner Wahrheit; nur in ben beruhmten "Tenien" trieben fie bie Scharfe bes epigrammatifchen Angriffs auf bie Spige. Die Theorie bee Epigramme wurde mit unübertroffenem Scharffinn behandelt von Leffing in ben "Anmertungen über bas Epigramm", in welchen er jeboch vorzugeweise bas mitig fpottende Epigramm ber Romer vor Augen hatte, und von Berber in ber Abhandlung "Uber bas griech. Epigramm", welcher eben burch bie Berudfichtigung ber griech. Anthologie bu einer umfaffenbern und bobern Anficht gelangte.

Epigraphit ober Inscriptentunde, vom griech. epigraphe (lat. inscriptio), b. i. Aufflich (f. d.) ober Inscriptio auf in neuerer Zeit der Name für eine eigene Disciplin besondere der classifichen Philologie geworden, welche das Berständnis, die Beurtheilung und Anwendung der aus dem griech, und röm. Alterthum auf und gekommenen Aufschriten und epigraphischen Ub-

tunden ju ihrem Gegenstande hat. Infofern bie Inschriften Erzeugniffe ber literarifchen Thatigfeit eines Bolfes find, bilber bie Infchriftentunbe genau genommen nur einen Theil ber Literaturgefchichte, ber jeboch wegen ber eigenthumlichen Ratur feines Begenftanbes bieber ftets eine befondere Behandlung erfahren bat. Dbgleich man wegen ihrer Bebeutfamteit fur bie Ertenntnif ber Sprache, ber Befchichte, bes gefammten Privat- und Staatelebene ber Briechen und Romer bie Infdriften als bie guverlaffigften und felbftrebenben Documente gleich nach bem Bieberaufleben ber claffifchen Stubien ju fammeln begann, fo hat man boch erft in neuerer Beit angefangen, bie gange Summe ber Infdriften unter Unwendung ber allgemeinen Regeln ber Bermeneutif und Rritif einer ftreng miffenfchaftlichen Prufung und Sichtung ju unterwerfen. Auch hierin haben bie Deutschen vor allen Anbern burch Fleif und Grundlichfeit bas Borgug. lichfte geleiftet. Rur in Bezug auf rom. Epigraphit geben feit Enbe bee 17. Jahrh. Die ital. Belehrten, unter benen Labus und Borghefi bie großten Renner biefes Fachs, ben Deutschen voran, wenn auch Lestere nebft ben Rieberlanbern mabrent bes 16. und 17. Sabrh, hinfichtlich ber Sammlung und Berbreitung ber Inschriften bas Bebeutenbfte geleiftet hatten. Befannt ift aus biefer Beit namentlich ber von Joh. Gruter im Berein mit Scaliger veranftaltete "Thesaurus inscriptionum" (Beibelb. 1603 und 1663; neu herausgeg. von Gravius und Burmann, Amft. 1707), welchem in Stalien Muratori's "Novus Thesaurus veterum inscriptionum" (4 Bbe., Dail. 1739) mit Donat's "Supplementa" (3 Bbe., Lucca 1765) folgte. Geitbem ift feine allgemeine Sammlung rom. Infdriften mehr erfchienen. Der Dane Rellermann beabfichtigte ein foldes Unternehmen, wurde aber burch ben Tob an ber Ausführung gebinbert (vgl. Jahn, "Specimen epigraphicum", Riel 1841). Die frang. Atabemie ber Infdriften bereitet eine vollftanbige Sammlung aller bis jest befannten lat. Infdriften vor. Gine reichhaltige und fritifche Musmahl aab Drelli in "Inscriptionum Latinarum selectarum collectio" (2 Bbe., Burich 1828); ein fcabbares "Sandbuch ber rom. Epigraphit" (20. 1, Beibelb. 1850) hat Bell begonnen. Doch hat ble neuere Beif auch in Dentschland eine große Angahl jum Theil febr guter Arbeiten theils über einzelne beutiche Lanber, beren Geschichte bis auf bie Romerzeit gurudgeht, theils in Beziehung auf bas rom. Recht (Sanbold, Dirtfen, Rlenge, Spangenberg, Mommfen, Gottling) hervorgebracht. Gine fehr bedeutende Erfcheinung ift Mommfen's reiche Sammlung ber "Inscriptiones Neapolitanae" (Ly. 1852). In ber wissenschaftlichen Behandlung ber griech. Inschriften find die Arbeiten ber Deutschen noch unübertroffen. Ale Mufterwert fteht bier oben an das von Boch begonnene und durch Franz fortgesette "Corpus inscriptionum Graecarum" (3 Bbe., Berl. 1828-51), welches feiner balbigen Bollenbung entgegengeht. Anbere vortreffliche Arbeiten geringern Umfange lieferten Dfaun ("Sylloge inscriptionum", Jena 1822), Belder ("Sylloge epigrammatum", 2. Aufl., Bonn 1828), Franz ("Klementa epigraphices Graecae", Berl. 1840), E. Curtius, Rof u. M. Unter ben Englanbern find Leafe, unter ben Frangofen namenelich Letronne gu nennen. Ubrigens liege es in ber Ratur ber Sache, baf bie Disciplin der Epigraphit in ber Alterthumstunde aller Bolfer wiebertehrt, in beren Sprache überhaupt Inichriften vorhanden find. Go find Die indifche (Prinfep und Laffen), perfifche (Laffen, Grotefend, Weftergaard, Benfen, Rawlinfon), phonigifche (Gefenius, De Saulcy, Judas), altarabifche (Gefenius, Robiger, Frahn, Freenel, Zuch) Infchriftentunde icon mehr ober minber ausgebilbete Diecipfinen. - Epigraphifde Geite nennt man bei Dungen biejenige Seite, auf welcher fich bas Bilb und bie Schrift befinden; monepigrapbifc heißt fie, wenn fie nur Schrift, anepigeaphifch, wenn fie nur Bilber hat.

Spiftet (griech. Spiftetos), ein berühmter Anhanger ber Stoa, zu hieropolits in Phrygien um 50 n. Gbr. geboren, vonz zu Rom der Stein des Pero, bespendigen, war zu Rom der Stein des Bero, bei Grantlier bei Greigen Missandlungen er mit einer Ruche ertrug, die den echten Seiner Freigelassen. Man etzählt, daß ihm sein herr einst einen heftigen Schlag auf den Schentel gad. "Du wirft mir das Bein zerschmietern", sagte C. Sogleich verdoppelte sener den Schlag und zerschlug ihm das Bein. "Dade ich dir es nicht vorausgesagt ?" fuhr C. mit ruhiger Miene fort. In der Bolge ward er freigelassen und vielbante isch der folischen Philosophie. Domitian haßteiln seiner Grundsätze wegen und verbannte ihn nehft andern Philosophie aus Rom. Er ließ sich zu Nikopolis in Spirus nieder, köpte aberwapsschilich nach dem Dode Domitian's nach Rom zuräch des nicht und haben voch unter padrian gelebt zu haben. Unter bem Druck des Zeitalters, in welchem er lebte, erheit seine ernste, sittliche Weltansicht einen mehr entsagenden als thätigen Charatter; der Wietelpunkt derschlen ist die Rushung, zu entbehren und zu dubten und auf nichte einen Werts zu eigen, was nicht in der eigenen Gewalt des Wollendens stehen Seine Schüler Archanus fammenter die Aussprücke E.'s in der Schrift "Rocheiridion" und in den vier Bücher: "Philo-

sophische Gespräche" (beutsch von Schulz, 2 Bbc., Altona 1801—3). Unter den vielen Ausgaben seiner Werte sind zu erwähren die von Dan. heinssus (Levd. 1640), Henre (Lpz. 1756 und 1793) und von Schweighäuser, der in der Sammlung "Epictetae philosophiae monumenta" (5 Bdc., Lpz., 1799—1800) Alles zusammengestellt hat, was sich auf E. dezieht.

Epifur (gried. Epituros), gried. Philosoph, geb. ju Bargettus bei Athen 342 v. Chr., erhielt feinen erften Unterricht ju Athen im Lehrfaale bes Grammatiters Pamphilins. Spater foll er eifrig bes Demotrit Schriften ftubirt haben. Rachher trat er als Lehrer auf, ging wieber nach Athen jurud und eröffnete in feinem 36. 3. eine Schule in einem Barten ju Athen, ben er fpater feinen Schulern erblich überließ, weshalb auch die Schule bes E. Die Horti Epicurei hieß. Die Grundjuge feiner Lehre entlehnte er meift aus altern Suftemen. Die Philosophie mar ihm bas Beftreben, bie Bludfeligfeit burch Uberlegung und Reflerion ju fichern, und beshalb orbnete er Die Logit, von ihm Ranonit genannt, und Die Phofit ber Ethit unter. Diefe felbft mar ihm bie Lehre vom gludlichen Leben. Das lebte Biel bes Lebens war ihm Genug ohne Thatigteit, ein möglichft bebarrlicher und ungeftorter Buftand ber Schmerglofigfeit bee Gemuthe, und hierin unterfchieb er fich von Ariftipp (f. b.), ber fur bas bochfte But bie wenn auch nur momentane Luft burch Thatigfeit erflart hatte. Bas ju jenem 3mede führt, ift Tugenb; nichts hat an fich, fonbern Alles nur in Beziehung auf jenen Zweck einen Werth, und in diesem Sinne zog E. das geistige Bergnugen bem finnlichen vor, weil es beharrlicher fei, fchapte Die Freundschaft, Friedfertigfeit, Rafigteit, Rachficht, mar ftanbhaft in Schmerzen u. f. w. Jene fcmerglofe Gemutheruhe wird aber hauptfachlich burch unfere eigenen Gebanten geftort, und ju biefen gehort namentlich ber Glaube an eine nothwendige Gefes maßigteit ber Ratur, an eine Einwirfung ber Botter auf menfchliche Schickfale und an die Unfterblichteit. Dem ftorenden Einfluffe diefer Bedanten foll nun die Erforschung ber Ratur (bie Physit) entgegenarbeiten, und zu biefem Zwede erneuerte E. ben Atomismus bes Demofrit (f. b.). Bon bem Grundfage ausgebend, bag alles Bufammengefeste einfache Beftandtheile vorausfete, nahm er zwei nothwendige, emige, unenbliche Grundurfachen an, die Atome (f. b.), untheilbare und unenblich vielfach geftaltete Rorper, und ben leeren Raum. Selbst bie Seele ift nach ihm aus Atomen jufammengefest und flerblich. Das ursprungliche Rennzeichen ber Babrheit mar ihm Die Empfindung und Bahrnehmung, welche burch Bilber entspringt, die durch die Ausflusse der Gegenstände bewirft werden, und aus der fich dann die allmeinen Borftellungen bilben, burch welche wir felbit bas Butunftige anticipiren. Die Gotter, meinte er, lebten in emiger Rube in ben leeren Bwifchenraumen zwifchen ben Beltforpern (Detatosmien, intermundia bei Cicero) unbefimmert um bie Belt. Diefe Lehre, Die man nicht mit Unrecht bes Atheismus und Materialismus beschuldigt, zog ihm zahlreiche Wibersacher zu und reigte die Berleumbung wider ihn. Er ftarb 270 v. Chr., und wiewol fein Suftem fpater auch in Rom viele Anbanger fant, unter benen Lucres (f. b.) ber bebeutenbfte ift, fo erlangte es boch unter ben Philosophen nie bas Unfeben ber peripatetifchen, floifchen und platonifchen Schulen. Geine Schuler feierten noch lange nach feinem Tobe feinen Geburtstag und vereinigten fich am 20. jeden Monats in dem von ihm ererbten Garten zu einem froblichen Somposium, zu welcher Keier ihr Lehrer eine Gelbsumme in seinem Testamente vermacht hatte. Doch entfernten sich seine Schuler fpater immer mehr von ber perfonlichen Dagigteit bes G., und icon Borag fpricht von Schweinen aus ben Garten bes E. Bon E.'s febr gablreichen Schriften ift une wenig übrig geblieben. Zwei Briefe von ibm murben verbeffert von Schneiber (2pg. 1813) berausgegeben. Fragmente einer Schrift über die Ratur find bei ben Rachforfcungen ju herculanum aufgefunden und von Drelli (Lpg. 1818) herausgegeben worden. Sonft fannte man feine Philosophie nur aus ben Lehrsagen, welche Diogenes Laërtius (f. b.) aufbewahrt und über welche Gaffendi (f. b.) jur Rechtfertigung ber epituraifchen Lehre weitlaufige Commentare gefchrieben hat, aus bem Gebichte bes Lucres und ben Nachrichten, Die uns Cicero, Plinius u. A. bavon aufbehalten haben. Mit Begiehung auf ben eubamonistischen Charafter ber epituraifchen Sittenlehre nennt man im gewöhnlichen Leben einen Denichen, ber bem Ginnengenug, befonbere bem feinern, bulbigt, einen Epituraer.

Epilepfie, auch Fallfucht oder Boses Wesen genannt, ist eine Arausheit, die aus mehr oder weniger hestigen und mit ganzlichem Ecloschen de Bewußsseinen und der Sinnesempsnungen verdunderen Rrampfanfallen besteht. Solche Ansälle dommen entweder nur einzeln im Berlauf bisiger Aransheiten (desonders dei Teinen Kindern und dei Schwangern oder Areisenben) und heißen dann Estampsie, Fraisen; oder dieselben sommen ohne Fieber dalt periodisch, bald in unregelmäßigen Zwischenzumen wieder und bilden so eine chronische Aransheit, die eigentside Epilepsie. Auweisen treten diese Ausälle ohne alle Vorboten ein, in andern Kallen werden sie

burch Angeichen voraus verfundet. Dabin gehoren Aufgeregtheit jeder Art ober Riedergefclagenheit ber Rrafte wie bes Bemuthe und ein eigenthumliches Befuhl von tublem ober marmem Anwehen (aura epileptica), welches von einem Endpuntte bes Rorpers ausgehend benfelben burchrieht und am Ropfe ober in ber Bergarube endigt. Der Anfall tritt fobann ein. Der Krante fturat bewußtlos zu Boben, wenn er fich nicht fchnell noch auf ein Lager werfen tounte, und es folgen anfange gewöhnlich mehr Starrframpfe, bann hin- und herzudungen und Berbrehungen ber Blieber, bee Befichts u. f. m., oft mit ber beftigften Ericutterung bes gangen Drganis. mus. Rach ungefahr einer Biertelftunde tehrt Rube und Empfindung gurud, und ber Rrante verfällt in einen tiefen, betaubten Schlaf, nach welchem er oft noch ftunden-, ja tagelang verftört und unwirfch ift. Sind diefe Rachwehen vorüber, fo ift er bis auf etwas Mattigkeit wieder in feinem vorigen Buftanbe. Doch fcmachen bie öftern Anfalle nach und nach ben Beift, fobas bulest Blodfinn, Geifteetrantheiten u. f. w. folgen. Much tann ber Anfall felbft tobten (burch Stid- ober Schlagfluß ober Berungludung). Das eigentliche Befen ber Epilepfie ift unbefannt. Ihr Sis ift jedenfalls im Gehirn, und baffelbe ift bei Kallfuchtigen oft unmittelbar trant (4. B. burch Entjundung, Blutung, Bafferfucht), theile mittelbar, befondere burch franthafte Blutmifcung (A. B. Bergiftungen, Sarnftoffverhaltung, Citerinfection) ober durch Reigungen entfernter Theile, A. B. der Genitalien (bahin die fo häufige Uterinepilepfie der Frauenzimmer). Die entferntern Urfachen ber Rrantheit find mannichfaltig; nicht felten laffen fie fich heben, viele aber bieten aller aratlichen Runft Trop. Die Rrantheit ift überall einheimifch und verschont tein Alter und fein Gefchlecht. Die Anlage bagu tann angeboren, erblich ober in ber Conflitution begrundet und erworben fein durch unzwedmäßige torperliche und geistige Erziehung, Geschlechtsaus. ichweifungen, namentlich Onanie. Bei angeborener Anlage tritt die Epilepfie gewöhnlich in den Entwidelungsjahren, bem Bahnen und bem Gintritte ber Pubertat, auf, nach welcher lettern ein Ausbruch von eingepfianzten Reimen ber Rrantheit taum noch flattfindet. Ebenfo verschieden find die Anlaffe, welche ben Ausbruch ber Epilepfie herbeifuhren; befondere mirten Gemutheaffecte in biefer hinficht. Bon ber Saufigfeit biefes Ubele tann man fich einen Begriff machen, wenn man bebentt, bag in Deutschland allein wenigstene 10000 Menichen an bemfelben leiben. Uber bie Behandlung ift wonig Buverläffiges ju berichten. Um beften mare es, Die habituell Epileptischen in Berforgungsanftalten unterzubringen, ba, wenn fie frei berumgeben, fie fich felbst und Andere beschädigen, durch ihren Zornmuth und Rachsinn oft Unheil stiften und gebobnlich mehr ober meniger geiftesichmach find. Die im Bolte und bei ben Araten berühmten Arzneimittel verfagen oft ben Dienft (j. B. Balbrian, Bintblumen, Sanf) ober führen auch wol Bergiftungen herbei (s. B. Gilberfalpeter, Rupferfalmiat), ohne boch zu heilen. Die Etlampfie ber Bebarenben verlangt bagegen febr fraftiges und fofortiges geburtebulfliches und dirurgifc. aritliches Ginfchreiten. Babrend bes Anfalls felbft ift nur barauf zu feben, bag fich ber Rrante nicht beschädige; bas Ausbrechen ber Daumen aus ber geballten Fauft hilft nichte und ift nur fcablich. Ebenfo find bas Binben ber Glieber, Riechmittel u. f. w. ohne allen Ruben. Den Alten war die Krantheit wohlbefannt. Sippotrates hat ein Buch barüber geschrieben; bas Bolt aber war in feiner Unficht barüber fo untlar, bag es bie Epileptifchen balb ale von ben Gottern Beftrafte verabicheute, balb ale Gottbegeifterte verehrte. Bgl. Portal, "Observations sur la nature et le traitement de l'épilepsie" (Par. 1827; deutsch von Hille, Epz. 1828); Georget, "Die Epilepfie" (in den "Analekten über dronische Krankheiten", Stuttg. 1840); Brach, "Über ben Ginfluß ber Epilepfie auf die Beifteetrafte" (Roln 1841).

Epilog, d. b. Rach- ober Schlufrede, oder Schlufwort, kommt wie der Prolog (f. d.) haupe-sächlich bei Schauspielen vor und ericheint meift als eine Art Notibechelf, insofern er von einem Aunstwerte etwas fagt, was dasselbe nicht durch sich felbst ausspricht. Der Epilog der antiten Aunstwerte etwas fagt, was dasselbe einschlich und fich selbst ausspricht. Der Epilog der antiten Aragobie enthielt allgemeine Restrictionen über das Stück selbst ober über die Rolle Desjenigen, welcher ben Gesichtspunkt anzubeuten, aus welchem sie fein Wert betrachten sollten, und zugleich um Nachsicht für die Mangel des Stücks zu bitten; doch erlaubte er sich dies an sich aus dem Aunstgebiete herausfallende Mittel saft nur in Stücken phantastischer und wunderlicher Färbung, z. B. in "Wie es euch gefällt", ober in historischen Stücken, die, wie "Seinrich VIII.", im Gangen oder Einzelnen einer Misbeutung ausgesetzt sein konnten. Die Schluscouplets der tranz. Baubevilles haben etwas dem Epilog Verwandbes. In einem etwas veränderten Sinne nennt man Epilog die meist versisches der Exploser eine Ausgere betwas dem Epilog der meister Werandbest. In einem etwas veränderten Sinne nennt man Epilog die meist versisches der Bublicum gerichtet wird. Einer der schole die außere Beranlassung von der Bühne herad an das Publicum gerichtet wird. Einer der scholen er Spiloge neuerer Zeit war der von Lied, der dei Goethe's Todesfeiter auf der bresde-

ner Buhne gesprochen wurde. Uneigentlich nannte Goethe fein Gebicht auf Schiller einen Epi-

log au Schiller's "Glode".

Epimenides, ein bekannter Priefter und Sanger des griech, Alterthums, im 6. Jahrh. v. Chr. zu Knossus auf der Insels Areta geboren, wird von der Sage als ein Vertrauter ber Götter und alle Seher der Jufunft geschildert. Als die Alterer einst, von Feinben und anstedenden Krantheiten beimgesucht, nach dem Ausspruche des Dratels den Jorn der Götter zu suhnen suchten, beriefen sie den durch seinen Brotzen bei berühmten E. zu sich, der viele nühliche Einrichtungen unter ihnen traf. Bei seinem Fortgange schluge er alle Geschente ause und verlangte zun behen nichts als einen Zweig von dem der Minerva geweisten Dibaume. Bon ihm ging auch die Sage, daß er als Jüngling in einer höhle von einem Schlasse überfallen worden sei, der nach Einigen 40, nach Andern noch mehr Jahre gedauert. Diese Sage liegt Goethe's Dichtung "Des Spimenides Erwachen", zur Jahresseier der Schlacht der Leipzig, zum Grunde. E. starb in seinen Baterlande in hohem Alter. Bgl. Beinrich, "E. aus Kreta" (Ppz. 1801).

Epimetheus, ber Sohn bes Titanen Japetos und ber Alymene oder Afia, ber Bruder bes Prometheus (f. b.), vermählte sich trop ber Barnungen feines Brubers mit ber Pandora (f. b.), von der er Bater der Porrha, ber Gattin des Deutalion, und nach Pindar auch der Prophasis

und Metameleia murbe.

Epinal, Sauptstabt bes franz. Depart. Bogesen in Lothringen, zu beiben Seiten ber felnenen Beiten bei malerigene Thale, ift zumlich gut gebaut, hat seit 1841 eine schöne steinerne Brücke und eine eiserne Sangebrücke, ein Communalcollege in einem großen ehemaligen Jesuitengebaube, ein naturhisstorisches Cabinet, eine öffentliche Bibliothet, eine Bilbergalerie, eine Zeichen und Musstschlich ein Theater, ein hochgelegenes und mit großen schönen Barten umgebenes Haupthospital und zählt 11000 E., welche Strumpfroirlerei, Leinewande, Kattum, Fayence, Papier, Put- und Kutschlich underfabriten unterhalten, Marmorarbeiten, chemische Producte, Bilberbogen u. s. w. verserigen und lebhasten hanbel mit Getreibe, Dipflanzen, Eisenwaaren, Papier, Bretern, Stabholz und Bieh treiben. E. war ehebem besestligt und durch ein auf steilem Kelsen gelegenes Schloß gebeckt, wovon noch die Ruinen zu sehen sind

Epinay (Louife Florence Petronille b'), eine burch ihre Berbinbung mit Rouffeau betannte Dame, murbe 1726 geboren und war bie Tochter eines frang. Dffiziere, Ramene Tarbieu d'Esclavelles, ber ale Brigabier 1735 in ben nieberlanden ftarb. Schon, geiftreich und liebenswurdig, mart fie an einen Bermanbten, ben fehr reichen Generalpachter b'Epinan verheirathet. Bahrend ihr Gemahl bas Leben eines Buftlings führte, fuchte fie felbft ben Umgang ber Philosophen und Schongeifter und trat 1745 auch in ein vertrautes Berhaltnif ju Rouffeau. Berr von Epinan befaß außer bem Gute Epinan ein Schlof Lachevrette bei Saint-Denis. 3m Garten biefes Schloffes lag ein Sauschen, Die Eremitage genannt, bicht am Balbe von Montmorency. Diefes Sauschen, bas Rouffeau gefiel, lief Dabame G. fur ihren Freund einrichten und überrafchte ihn bann mit bem Borfchlage, es ju feiner Bohnung ju machen. Rach langem Bogern nahm bice Rouffeau an, tief gerührt von biefem Freundschaftsbeweife, und bezog um Dftern 1756 bie Eremitage, Die er bis in ben Binter bes folgenben Jahres, bis gur Beit feines Bruche mit Madame E., bewohnte. Der Baron F. DR. Grimm (f. b.), ben Rouffeau bei Dabame E. eingeführt hatte, mar namlich ingwifchen beren Gunftling geworben. Grimm beablichtigte nun, baf Rouffeau Mabame E. nach ber Schweig begleiten mochte, welchem Dlane ein Bergeben gu Grunde lag, an bem Grimm Theil hatte. Da fich Rouffeau beffen melgerte, fo erfolgte bas beruchtigte Bermurfnig mit feinen Freunden und fein Muszug aus ber Eremitage mitten im Binter. Rouffeau ergablt in feiner Beife auch Diefe Angelegenheit in feinen "Confessions". Auch Madame von E. fchrieb "Momoires" (3 Bbe., Par. 1818), welche Brunet aus ihrer Berlaffenichaft herausgab, Die aber freilich nichts von jenem Stanbal berichten. Bgl. hieruber befenbers Muffet, "Anecdotes inédites pour faire suite aux mémoires de madame d'E., précédées de l'examen de ces mémoires" (Par. 1818). Man hat von Madame E. ein Kinderbuch "Les conversations d'Emilie", bas fogar einen Preis erhielt, und "Lettres à mon fils" (Genf 1758), Die aber Ginige ihr absprechen. Sie ftarb im April 1783.

Spiphania hießen bei den Griechen die jum Gedachtniß der Anvoesenheit oder der Erscheinung eines Gottes an einem Drte daselbig gefeierten Feste. In diefer Bebeutung ging das Mort auch in die christliche Rirche über. Nachdem schon bie Bassilianer ben 6. Jan. als Tauffest Jesu degangen hatten, fing man zu Ende des 3. Jahrh. in Agypten und anderwärts an, die Epiphanien an bemselden Tage, aber nicht bios als Tauf, sondern auch als Geburtefest zu seinen. Als hierauf übereinstimmend mit der rom. Kirche auch die griechische ben 25. Dec. als

bas Reft ber Beiligen brei Ronige (f. b.). Epiphantus, ein Rirchenlehrer bes 4. Sahrh. und Bertreter einer trabitionellen, ber freien Forfdung ungunftigen Richtung, ftammte aus Befandute in Palaftina, wo fein Bater fub. Landmann war. In feinem 16. Lebensjahre getauft und unter agopt. Monden gebilbet, welche ihm die Abneigung gegen bie freie Biffenichaft einflöften, fcmang er fich allmalig bis jur Burbe eines Bifchofs von Ronftantia (fruber Salamis) auf Eppern empor und vermaltete biefes Amt von 367 an bis ju feinem Tobe, ber 403 erfolgte. Gein polemifcher Gifer gab fich besonbere fund, ale er 394 nach Palaftina, bem bamaligen Sammelpuntte ber Drigeniften, tam und ben Bifchof Johannes von Berufalem fowie bie beiben Monche Rufinus und Sieronymus jur Berbammung bes Drigenes auffoberte, ben er ichon fruber in Schriften als Reber bezeichnet hatte. Lobenswerther mar fein Rampf gegen ben überhandnehmenden Bildergebrauch; ergurnt rif er, wie hieronymus ergahlt, im Borhofe einer palaftin. Rirche ein Bilb ab, ba Bilber bem gottlichen Gefete guwiber feien. Unter feinen Schriften, Die Petavius (2 Bbe., Par. 1622) gefammelt hat, ift bie michtigfte fein "Panarion" ober Bergeichnif aller (80) Repereien, welches freifich feinen unhiftorischen Ginn fart betundet und an Berworrenheit ber Darftellung leibet, Außerdem erwähnen wir von ihm eine Schrift "De ponderibus et mensuris" und den "Sermo de fide". - Ein anderer Epipbanius, mit bem Beinamen Scholaflicus, lebte im 6. Sabrb. und compilirte in Berbindung mit Caffiodorus (f. b.) aus Sofrates, Colomenus und Theodoret bie "Historia tripartita", bas firchengeschichtliche Sandbuch bes Mittelalters.

Epiphonema (griech.) nennt man theils die einer Schilberung oder Darftellung angehangte Sentenz oder. Auspamvendung, theils eine fententiose, von den Alten häufig angewendete Art zu argumentiren, indem man die Gründe zu den einzelnen Behauptungen hinzufügt, theils endlich auch den Schlussas in einer Rede, besonders insofern er fich aus dem Borbergebenden

naturlich ergibt und einen Rachbrud in fich enthalt.

Epirus, eine fehr gebirgige, an ber Rufte aber fruchtbare, von Illurien, Macebonien, Theffallen, Atolien, Atarnanien und bem Jonifchen Meere eingefchloffene Lanbichaft bee alten Seilas, mit ben Fluffen Acheron und Rocutus, bilbete ben fublichften Theil bes neuern Albaniens ober bes Pafchalite Janina. Die hauptftabt berfelben mar Dobona (f. b.). Fruh burch eingewanderte Colonien bevolkert, behauptete E. lange Beit feine Gelbftanbigfeit. Unter feinen Berrichern zeichnete fich befonders Porrhus (f. b.) aus, ber felbft bie Romer eine Beit lang fieg. reich befampfte. Rachbem feboch bie Epiroten 192 v. Chr. eine republifanifche Berfaffung angenommen, entstanben Parteiungen unter ihnen, fobaf nun die Dacebonier mit Erfolg gegen fie auftreten tonnten. Erft nach ber Befiegung Philipp's II, von Macebonien burch bie Romer 191 v. Chr. murben auch die Epiroten von beren Bebrudungen wieber befreit. Die Unterftubung bes Antiocus und Perfeus von Macebonien im Rampfe gegen bie Romer brachte ib. nen ben Untergang ; Amilius Paulus befiegte fie 168 v. Chr., ließ ihre Stabte plunbern, 70 berfelben gerftoren und 150000 E. als Staven megführen. Seit biefer Beit mar E. rom. Proving. und theilte bie Schidfale bes rom. Reiche, bis es von ben Turten unter Amurat II. 1432 erobert wurde. 3mar warf Georg Caftriota, genannt Standerbeg (f. b.), ber lette Sproffling vom toniglichen Stamme in E., 1447 bas turt. Joch ab; allein balb nach feinem Tobe marb E. unter Mohammed IL 1466 wieber erobert und jur turf. Proving.

Epische Poefie ift ber allgemeinste Rame für biefenige Gattung ber Poefie, welche bie Ergahlung vergangener, also abgeschloffener Sandlungen jum Gegenstande hat. Bei ber unenblichen Mannichfaltigteit von Formen und Richtungen, welche biefelbe annehmen tann, laffen fich im Allgemeinen taum andere asseichte bederungen aufftellen als die, welche an jebes bichterische Bert zu fiellen sind: ideale Erhebung über die Bufalligteiten des gegebenen Stoffe, innere Wahrheit, einsache Schönheit der Form, wozu noch insbesondere die dichterische Abrundung ber dargessellten Jandlung zu einem einheitlichen Gangen hinzugufügen ist. Was die verfchieden Unterarten betrifft, in welche die epische Poesie zu verschiedenn Beiten und bei verschiede nen Böltern gerfallen ift, so kann im weitelten Sinne auch der Boman, die Novelle, ebet poetische

Ergablung in profaifcher Rorm ibr augerechnet werben; boch pflegt man an biefe Gattungen ber Dichtfunft bei bem Ramen ber epifchen Doefie gewöhnlich nicht zu benten. Die grofartigfte Battung ber epifchen Poefie ift bas Cros, auch Epopoe, beutich Belbengebicht genannt. Die eigentliche Beimat beffelben ift bas Rinbesalter ber Bolter, mo bie Uberlieferungen ber Gotterfage und die munbliche Fortpflangung gefdichtlicher Grofthaten im Boltemunde unwillfurlich poetifde Geftalt annahmen. Diefe Art bee Epos heift Bollsepos. Seine erfte Entflehung ift meift in Duntel gebullt, ber Rame ber Berfaffer oft unbefannt, ja es bleibt febr zweifelhaft, ob ein echtes Boltsepos jemals von einem einzelnen Dichter geschaffen worben, ober ob beffen Thatigteit fic nur auf Bereinigung und Uberarbeitung ber einzelnen im Bolte lebenben Sagen befchrantte. Bir finben in bem Boltepos ftets bas unmittelbare Gingreifen ober boch Sereinragen gottlicher und übermenfchlicher Befen und Rrafte, überhaupt eine Reigung gu bem Roloffalen, oft Ungeheuerlichen; ein anderes Mertmal beffelben ift bas gangliche Burudtreten bes bichtenben Subjects. Gin berartiges uraltes Boltsepos, religiofen Inhalts, in ber Sansfritfprache verfaßt, befigen die Indier in den großen Epopoen "Ramanan" und "Mahabharata", bie Briechen in ber "Ilias" und "Dopffee", beren angeblicher Berfaffer Somer feine gefchichtlich fichere Person ift .. Bon ben reichen Stoffen ber beutschen "Belbenfage" find außer manchen Bruchftuden ber "Ribelungen Noth" und bie "Gubrun" auf une getommen, beibe erft nach mannichfaltigen Umgeftaltungen im 12. ober 13. Jahrh, aus einzelnen Liebern gufammengefügt. Eine befondere nur in Deutschland vortommende Art bes Boltsepos ift bie "Thierfage". Boltsepen ber brit. Gaelen find uns in echter Geftalt nicht erhalten. Die Spanier nabmen mahrenb ber Maurenfriege einen Anlauf zu einem Boltsepos, tamen jeboch über bie Aneinanderreihung einzelner Romangen, wie bie vom Cib, nicht hinaus. Als eine fleigenbe Bilbung bie Entftehung bes echten Bollepos unmöglich machte, versuchte man baffelbe funftlich gu erfegen, es entftanb bas Runffepos. Die Gottergeffalten ber alten Beit murben bier qu einer millfürlichen und berechneten Mafchinerie; bie Perfonlichteit bes Dichtere, ber Geift ber Beit blidte burch alle nachahmung bee alten Tone hindurch. Co murben bie homerifchen Gebichte bei ben Griechen von den fogenannten Coffifden Dichtern (f. b.), von Apollonios von Rhodos, mit groferm Gefdid von bem Romer Birgilius in ber "Aneis", biefer wieber von fpatern Romern (Gilius Italicus u. A.) und von dem Italiener Zasso in der "Gerusalemme liberata" nachgeahmt. Unter ben neuern Epopoen ift bie "Lufiade" bes Camoens bie einzige, welche ein bem echt epifchen, urfprunglich-vollethumlichen vermanbter Beift burchmeht. Dem Geifte ber Beit entfprechenber, barum mabrer und marmer war bas romantifche Runftepos, welches bem Ritterthum feine Entflehung verbantte. Bei ben Italienern erreichte es feinen Sobepuntt in Ariofto's, Orlando furioso". Sehr jahlreich find bie ritterlichen Epopoen ber Frangofen, "Romans" genannt, im 12. und 13. Jahrh., von wo fich biefelben auch nach Deutschland verpffangten. Dier waren Sartmann von ber Mue, Bolfram von Cichenbach und Gottfried von Strasburg bie bedeutenbften Deifter. Frommigfeit, Lehnstreue und Arauendienft find bie leitenden Ibeen biefer Dichtungen, Die fich in ber munberbarften Anhaufung phantaftischer Abenteuer gefallen. Mit dem Ritterthnm felbst erstarb auch diese Dichtart. Diefelbe erlebte erft weit fpater einige gludliche Erneuerungen, unter benen Wieland's "Dberon" bie namhafteffe ift. Danb in Band mit bem ritterlichen Epos ging bas geiftliche, hauptfachlich burch Beiligengeschichten und Legenden vertreten. Gine gang eigenthumlich muftifch biftorifchbibattifche Karbung verlieb bemfelben Dante (f. b.) in feiner "Divina commedia". Der biblifchen Uberlieferung naber find in viel fpaterer Beit Milton's "Paradise lost" und Rlopftod's "Deffias". 3m Allgemeinen fand bas Epos wenig Bearbeitung mehr feit bem 17. Jahrh. Die vorhandenen Berfuche befchrantten fich meift auf eine froftig-funftliche Behandlung hiftorifcher Stoffe. Go bei Boltaire in feiner "Henriade" und ber frivolen "Pucelle d'Orléans"; bei ben Deutschen ber gelehrte, aber fteife Rabislaus Pyrter (f. b.). Beit bober inbeffen fteben bie romantifchen Epopoen von Ernft Schulge. Der Britte Byron leiflete eigenthumlich Grogartiges in feinen epiichen Dichtungen, welche frei erfunbene Stoffe vielfach mit lyrifchen, reflectirenben, polemifchen und fatirifchen Elementen verfesen und fo von bem reinen Gpos freilich weit abirren. Rur burch ben Contraft gegen bas ernfte Epos erhielt eine Art Berechtigung bas tomifche Epos, welches meift an die Traveflie ftreift ober, wie bei Blumauer, es geradezu ift. Rachbem baffelbe querft bei ben Stalienern parobirent neben bas ritterliche Epos getreten mar, manbten es auf moberne Berhaltniffe ber Englander Pope und nach feinem Borgange Bacharia an. Eigenthumlicher in berber Boltsthumlichfeit ift bie "Jobfiabe" von Rortum (1784), mahrend in verwandten Erscheinungen ber neueften Beit, wie Beine's "Atta Troll", Die Satire ausschließlich berricht.

Eine von bem eigentlichen Epos wefentlich verschiebene Gattung ber epifchen Dichtung ift Die

Ibulle (f. b.). Wenn jenes bas Leben einer Beit und eines Bolles in feinen Glangpuntten unb feiner traftigften Bewegung festaubalten fucht, fo ichilbert biefe bas rubige Behagen bes Gingellebens, Freube und Leib bes Menichen, ber in engem Rreife ein naturgemages Leben ohne große Erregungen babinfliegen fieht. Die Ibulle entstand in Beiten, wo die Berbilbung ber Daffen und bie berrichende Unnatur und Berberbtheit die Sehnfucht nach Bahrheit und Ginfacheit ermachen ließ, und biefe fich menigftens im bichterifchen Gebilbe vergegenwartigen wollte. Ihr erfter großer Meifter war ber Brieche Theofritos (f. b.), ben Birgil nicht ohne Runftelei nachabmte. Lange giemlich vernachlaffigt, erwachte fie von neuem im 16. und 17. Jahrh., ale einerfeite eine außerlich gelehrte, andererfeite eine rein conventionelle Bilbung und Gitte bie Rudtehr aur Ratur munichen lief. Dan mar aber ju weit von ber Ratur entfernt, ale bag bie Ibullen, namentlich bie Schaferbichtungen ber Italiener, Spanier, Frangofen und Deutschen mehr ale Scheinwahrheit hatten bieten tonnen. Noch Sal. Befiner hulbigte einem vertehrten, fuflich-faben Befchmad. Erft 3. S. Bof in feiner "Luife" fchuf eine mahre moberne Ibulle, welche feitbem Maler Muller, Eb. Morite u. A. vervolltommneten. Als eine burchaus eigenthumliche und unerreichte Dichtung fteht auf epifchem Gebiet Boethe's "hermann unt Dorothea" ba, inbem fie mit allen Borgugen ber trefflichften Ibulle ben weitern und hohern Gefichtetreis bes eigentlichen Epos verbindet. Recht eigentlich an die Stelle bes umfaffenden Epos ift in ber neuern beutichen Literatur bie Ballabe (f. b.) und Romange (f. b.) getreten. Bene ein uraltes Eigenthum ber norbifchen Bolter, biefe zuerft in Spanien beimifch, murben fie in Deutschland, wo man beibe Begriffe balb nicht mehr scharf fonderte, querft von Burger ebenso volksthumlich als kunftlerisch vollenbet ausgebildet. Diesem folgten in noch hoherer Bollenbung Goethe und Schiller, bann Uhland, G. Schwab, Platen, Chamiffo, Ropifch, Anaftafius Grun, Bolfg. Muller, Simrod, Beibel u. A. Lyrifche Gigenichaften find berfelben icon burch bie Form flete beigemifcht. Uhland und Anaftafius Grun haben gelungene Berfuche gemacht, Reihen von berartigen Gebichten gu einem größern Bangen gu verbinden. Enblich ift ber epifchen Dichtung noch unterguorbnen bie Rabel (f. b.), mefentlich bezeichnet burch ihren lehrhaften 3med. In neuefter Beit fcheint bas Epos in Deutschland einen neuen Aufschwung nehmen zu wollen: gufammenhangende epifche Dichtungen von Bolfa. Muller und Rintel find werthvolle Erneuerungen bes romantifchen Epos. Beit zweifelhafter burfte trop augenblidlich großen Erfolge ber mabre Berth von fleinen Epen mit religios-politifchen Tenbengen, wie bie "Amaranth" von Rebwis, ober mit allegorifch-fombolifchen Naturmalereien, wie Die Arbeiten von Roquette, fein. Zebenfalls ift bie Beit bee echten Bollepos unwieberbringlich babin, und ber mannnichfache Erfas, ben man fur baffelbe ju liefern verfucht hat, ift nie ju jener allgemeinen Anertennung und unverganglichen Birtung gebieben, wie homer und bie Ribelungen fie fur immer befigen. Uber bie Literatur und Theorie ber epifchen Dichtung im Allgemeinen find Sauptwerte außer ber freilich febr verftummelten "Poetit" bes Ariftoteles: Torquato Taffo, "Dell' arte poetica ed in particolare de poema eroico" (Beneb. 1587); Boffu, "Traité du poeme épique" (2 Bbe., Saag 1744; beutsch, Salle 1753); Reffing's "Laotoon"; über bas altgriech. Epos &. M. Bolf, "Prolegomena ad Homerum" (Salle 1795), nebft ben jahlreichen bieran fich anschliegenben Unterfuchungen, namentlich von Niefch und Lachmann; über bas beutsche Boltsepos Bilb. Grimm, "Die beutsche Belbensage" (Gott. 1829), nebft fernern Untersuchungen von Lachmann, Bilb. Duller, Badernagel u. A.; über bas moberne Cpos 2B. von humbolbt, "Uber Boethe's herrmann und Dorothea" in ben "Afthetifchen Berfuchen" (1. Theil, Braunfchm, 1799).

Spiscopius (Simon) ober Bishop, das haupt der Arminianer (f. d.) ober Remonstranten nach dem Tode deb Arminius und Derfenige, neldige bem arminianischen Lehrbegriffe die wirchliche Ausbildung gegeben hat. E. wurde 1583 in Amsterdung gedoren, flubitre in Lepden, ward hier 1606 Magister, ging dann 1609 nach Francker und erhielt 1610 das Predigeramt in Blädwich dei Botterdam. Als Bertheibiger bes arminianischen Lehrbegriffe betheiligter er sich einen Mussale geden. Als die Prediger nach Utrecht, und nachem Gomarus (f. d.) nach Seeland übergesiedelt, 1611 als Professer nach Utrecht, und nachem Gomarus (f. d.) nach Seeland übergesiedelt, 1611 als Professer nach Utrecht, und nachem Gomarus (s. d.) nach Seeland übergesiedelt, 1611 als Professer wurden, erschien E. an der Spise von 13 Geistlichen; doch gestand man ihm die Bertheibigung seiner Lehre nicht, w. Mit seinen Anhängern aus der Riechgemeinschaft gestoßen und de Levenisch, wandte er sich juerst nach Antwerpen, hierauf nach Nouen und Paris, begab sich aber 1626 wieder nach Rotterdam, da man dublamer gegen die Remonstranten geworden war. Hier verbeitrathete er sich 1630 und übernahm endlich (1634) das Inspectorat und die erste theologische Profession en der Menterdam. In dieser det

lung blieb er bis an seinen Tob 1643. Zu seinen wichtigsten Schriften gehören die "Consessio, seu declaratio sententiae pastorum, qui in soedere Belgico Remonstrantes vocantur, super praecipuis articulis religionis christianae" (1621), die mit diesem Berke in Berkbindung stehende "Apologia pro consessione" (1629) und seine unvolleuder gebliebenen "Institutiones theologicae". Eine Gesammtausgabe seiner Werte erschien zu Amsterdam (2 Wde., 1650).

Epiftopalinitem (von episcopus, b. i. Bifchof) beißt in bem rom. tath. Kirchenrecht biejenige Theorie von ber Berfaffung ber Rirche, nach welcher ber Dapft zwar oberfter Bifchof, boch nur ber Erfte unter Gleichberechtigten (primus inter pares) ift, unter ber Autoritat ber verfammelten Bifchofe, ale Reprafentanten ber gangen Rirche, fieht und nur mit beren Ginwilligung bie gefengebenbe Bewalt in firchlichen Angelegenheiten ausuben barf. Diefes Suftem fieht in ber rom. Rirche bem Papalinftem (f. Papft) gerabegu gegenüber, murbe von ben Concilien gu Rofinit und Bafel vertreten, führt bie Bezeichnung systema hierarchicum episcopale, fand im vorigen Sahrhundert an Joh. Ritol. von Sontheim, Protangler ber Universitat Erier, einen geschickten Berfechter und wird auch in unsern Tagen von den freier gefinnten Gliedern der kath. Rirche vertheidigt. Die Refultate, welche Hontheim unter bem Namen Justinus Fabronius in feinem rafch wieder aufgelegten und in frembe Sprachen überfeten Berte "De statu ecclesiae et legitima potestate Romani Pontificis liber singularis ad reuniendos dissidentes in religione christianos compositus" vorlegte, brachten eine große Bewegung in ber rom. Rirche herpor, und feine Gegner ruhten nicht eher, ale bis er feine Musfpruche miberrufen hatte. Dit biefem Biberrufe mar bas Epiftopaligiten in ber rom. Rirche officiell ale verwerflich bezeichnet. In ber proteft. Rirche hatte bas Rirchenrecht in und mahrend ber Reformationszeit eine hochft unbeftimmte und ichmantenbe Geftalt. Das fanonifde Recht mar zwar abgefchafft worben, aber bennoch hatte man gar manche Gate aus ihm in ber Prapis noch beibehalten; ja man hatte es in ber That nur infoweit wirklich abgefchafft, ale es mit bem Befen bes proteft. Glaubene nicht im Biberfpruche ftand, ohne bağ man fich beffen flar bewußt mar. Die Reformation ftellte bie Lanbesherren, Die fich ihr anschloffen, an Die Spite ber Rirche, und Die Lanbesherren galten in biefer Stellung als die oberften Bifchofe. Die bifchofliche Gewalt ber tath. Bifchofe follte hiernach auf bie Lanbesherren übergegangen und biefe ale Lanbesbifchofe Dberhaupter ber Lanbesfirche fein, mahrend boch bie Reformatoren felbft vielmehr erklarten, bag bas tirchliche Epiftopat mit bem Pfarramte gang ibentifch fei. Bene Unficht vom Rirchenregimente nun nannte man in ber proteft. Rirche bas Spiftopalfuftem. Dag biefes Suftem, welches noch an Sugo Grotius ("De imperio summarum potestatum circa sacra") einen gelehrten Bertheibiger fand, in und balb nach ber Reformationszeit fich ausbilben tonnte, hatte feinen Grund barin, weil bie Reformatoren fowol bie Regierungerechte ber Bifchofe ale beutfcher Landesfürften (alfo gleichfam bas Territorialepiftopat, bas nur jufallig mit ben firchlichen Rechten verbunden mar), als auch bas Directorialrecht ber Rirche, bas Recht ber oberften Aufficht über bie Beiftlichen und bas Recht ber Entscheidung und der Dispensation in michtigern Fallen, Die in der fath. Rirche der Papft fich vorbehalten hatte, ben weltlichen Landesherren überließen. Ein mahres geiftliches Epiftopat ber evang. Lanbesherren gibt es erweislich nicht. Man fuchte baber bie geltenb geworbene Theorie burch bie Beflimmung ju begrunden, bag bie bifchoflichen Rechte bee Landesherrn nicht aus beffen weltlicher Gewalt hertamen, fonbern ihm burch bie Rirche felbit flillichweigend übertragen ober belegirt feien. Dan gelangte baburch in bem Epiftopalipfteme ju bem fogenannten Devolutionerecht (jus devolutionis), nach welchem ber Lanbesberr jugleich ben oberften Lanbesbifchof reprafentirt, ber bie Anordnungen fur Lehre, Cultus und firchliches Leben burch bie Confiftorien aufftellen, berathen und ausführen laft. Bu bem Epiftopate bes Landesherrn gehort bas jus circa sacra ale ein Ausfluß ber Staatsgewalt; man nennt es auch bas meltliche Epiffopat. Es umfaßt 1) das territoriale Reformationsrecht (jus reformandi territoriale), b. h. das Recht, du bestimmen, ob und inwiefern eine Religionspartei im Staate zu bulben fei; 2) bas Placet, b. h. bas Recht, von allen in ber Landestirche vorlommenben Erfcheinungen Renntnif zu erhalten und fie entweder unterbruden oder gemahren ju laffen; 3) bas Schubrecht, b. b. bas Recht, bie Rirche vor ungerechten Eingriffen ju fcuten, bas fich jeboch auf innere Angelegenheiten nicht bezieht. Jenem weltlichen Epistopate gegenüber fpricht man im Epistopalsystem auch von bem firchlichen Spiftopate. Man verfteht unter biefem Ausbrucke bas Regiment in ber Rirche als einer Gefellichaft, bas aber ber Rirche felbft jugebort, an bas Staatsoberhaupt burch Ubertragung nur bann tommt, wenn biefes ju ber Rirche gehort, und in bem Rechte ber Direction und Befchugung ber Rirche als einer außern Gefellichaft fich tund gibt. Dem Epiftopalfpftem gegenüber entwidelte fich burch Dufenborf und Thomafius bas Collegialfoftem (f. b.).

Epifode Epistolae obscurorum virorum

Epifobe (griech. epeisodion) bezeichnet nach Ariftoteles in ber alten Tragobie, wo urfprung. lich ber Chor bie Sauptfache mar, Die Theile ober Sandlungen, welche zwischen ben Chorgefangen eingeschaltet maren, ben Dialog; bann überhaupt alle Nebenhanblungen im Epos und im Drama, welche ber Dichter an die Saupthandlung angefnupft hat und die nicht wefentlich ju ibr geboren, fondern ein fleineres Sanges fur fich bilben. Die neuern Runftrichter baben bie technifche Bebeutung biefes Borts auf bie lettere allein eingeschränkt. Bei guten Dichtern finb bie Episoben nicht unnothige, nur erweiternbe Unbangfel ober Ausfüllungen, sonbern geben Auffchluß über die Sache felbft ober entwideln verborgene Urfache. Bon diefer Art ift bie fcone Episobe bee Therfites bei homer und bie Ergablung von ber Eroberung Trojas in Birgil's "Aneis", die als Mufter gelten konnen, ba baburch bie Einheit bes Bebichts nicht nur nicht geftort, fondern fogar geforbert wirb. Dit bem Marchen in Bieland's "Dberon" hat es gleiche Bewandtniß: es fcheint zufällig zu fein, erklart uns aber ben Grund von Oberon's wunderbarer Theilnahme an dem Schickfale Suon's. Ubrigens hat die Episode in der epischen Pocsie einen weit größern Spielraum und haufigere Anwendung als in ber bramatifchen, wo fich Alles auf eine gegenwartige Sandlung jufammenbrangt. Wie in ber Dichtfunft, fo gibt es auch in ber Drofg, namentlich in ber Geschichte und in ben Reben, Episoben, Im gewöhnlichen Leben verfteht man unter Episobe jebe Abichweifung von bem Sauptgegenstanbe im Denten und Sprechen; baber ift epifobifch fo viel als abichmeifenb.

Epiftel nennt man in der Poetit ben poetifchen Brief (f. b.), ber teiner befondern Dichtungeart beigegahlt werben tann, indem er bald ergahlend (epifch), bald lprifch und gewöhnlich bibattifch ift, wie fcon bie betannte "Epistola ad Pisones" bes Borag. Der Ton, welcher in ber Epiftel vorherrichen foll, lagt fich im Allgemeinen nicht angeben, weil er fich jeberzeit nach bem Inhalte und nach bem Berhaltniffe bes Schreibenben jum Empfanger richtet. Go grenzen Dvid's "Bpistolae ex Ponto" burchgebende an bie Elegie; bie Boragifchen "Epistolae" an bie Satire ; mehre von Boltaire, Godingt, Jacobi, Gleim, Rlamer Schmibt u. A. find lyrifche Grguffe einer icherzhaften Laune, und bei ben Romern gehort felbft die Beroibe (f. b.) hierher. Die Epiftel muß durch und burch eine Begiehung auf bie Derfon haben welche ichreibt, und auf die an welche geschrieben wird, benn burch die Richtung an eine bestimmte Person gewinnt ein solches Gebicht an Bahrheit, Individualität und Lebendigfeit. — In der chriftlichen Kirche verfleht man unter Epifteln vorzugeweise bie in bem Reuen Testamente enthalteneu Briefe ber Apostel unb

bann bie aus benfelben zu Predigtterten von Alters her ausgemählten Abichnitte.

Epistolae obscurorum virorum, Briefe von Duntelmannern, ift ber Titel jener Cammlung fatirifcher Briefe gu Anfange bee 16. Jahrh. Die, in barbarifchem, fogenanntem Ruchenlatein unter dem Namen von damals bekannten Geistlichen und Professoren in der Rheingegend, namentlich aus Roln gefchrieben, die Dbfeurantenpartei ber Scholastiker und Monche in Beziehung auf ihre Lehren, Schriften, Sitten und Rebeweife, ihre Lebeneverhaltniffe, Thorheiten und Ausschweifungen mit iconungelofem Spotte geifelten und fo nicht wenig ber Reformation vorarbeiteten. Die erfte Beranlaffung bagu icheinen Reuchlin's Streitigfeiten mit bem getauf. ten Juden Pfefferforn über bie hebr. Interpunction gegeben ju haben, und ben Titel felbft baben vielleicht bie "Epistolae clarorum virorum ad Reuchlinum Phorcensem" (1514) veranlaft. Berichtet find fammtliche Briefe an Detuin Gratius in Deventer, ber gwar feineswegs ein fo vollständiger Ignorant mar, wie es hiernach fcheinen mochte, aber wegen feiner buntel. vollen Unmagung und feines entichiebenen Auftretens gegen ben Beitgeift jum Stichblatt gewahlt murbe. Beim erften Ericheinen bes Buche hielt man Reuchlin fur ben alleinigen Berfaffer; bann fdrieb man es Reuchlin, Erasmus und hutten ju. Durch neuere Unterfuchungen bat fich berausgeftellt, bag bas erfte Buch, bas ju Sagenau 1515, angeblich aber ju Benebig bei Minutine (absichtlich ftatt Manutine) erfcbien, von Bolfgang Angft, einem gelehrten und wisigen Buchbruder in Sagenau, berrubre, mas indeg von anbern Seiten wieber bezweifelt worden ift; ferner aber, baf am zweiten Buche, welches 1519 erfcbien, nachft Ulrich von Butten Crotus Rubeanus ben bebeutenbffen Untheil habe. Der Umftanb, bag bas Buch icon 1517 burch eine papftliche Bulle in bas Bergeichnif ber verbotenen Bucher aufgenommen marb, trug nicht wenig ju beffen Berbreitung bei. Unter ben gablreichen Ausgaben find bie gu Frankfurt (1643), die londoner Duobezausgabe ohne Jahreszall, die von Maittaire (Lond. 1710), Munch (2p3. 1827) und Rotermund (2 Bbe., Sannov. 1827) ale bie vorzüglichften anzuführen. -In ber erften Balfte bee 3. 1849 ericbienen von G. Schwetichte "Epistolae novae obscurorum virorum ex Francofurto Moenano ad Dr. Arnoldum Rugium philosophum rubrum nec non abstractissimum datae" (Frantf.), welche fich in wisiger Beife über bie innern Berhaltniffe ber beutichen Nationalversammlung aussprachen und in turgem mehre Auflagen erlebten.

Epitaphios hieß bei ben Griechen die feierliche Trauer- ober Leichenrebt, die am Schlusse eines Arigssiahres jum Ruhm ber im Rampfe für bas Baterland Gesulenen von einem grwöhnlich vom Staate bazu ausgesoberten Redner gehalten wurde, wie von Lysias, Jokrates und Demosthenes. Berühmt ist besonders die Leichenrebe des Peristes, welche Plato und Thucydibes anführen. Auch bei den Römern sinden wir schon aus frührler Zeit derzleichen Laudationes funebres. Bgl. Döring, "De laudatione funebrali apud veteres" in deffen "Opuscula" (Nürnb. 1859). — Wit Epitaphium bezeichnet man eine Grabschift ober ein Gradmal seibst.

Epithalamium hieß bei ben Brautzemache und Romern bas Hochzeitelied, welches gewöhnlich chorweise vor ober bei bem Brautzemache (thalamus) Neuvermählter abgesungen wurde, wie ber Hymenaus bei ber himführung ber Braut. Dergleichen Epithalamien verfaßten unter Aubern Anatreon, Steschorus und Pindar; doch sind nur spärliche Überreste von denselben auf und gekommen. Aus der röm. Poesie verdient das "Epithalamium Pelei et Thetidos" des Catullus (f. d.) vorzüglich Erwähnung, ein größeres, aus ber epischen und brischen Gattung gemischets Gelicht. Eine Sammlung der griech, und röm. Epithalamien sindet sich in Wernsborfs "Poetae Lalini minores" (W.) 4, Ab. 2).

Epithelium, f. Baut.

Epitheton (griech.) bezeichnet bas Beiwort, welches einem Sauptworte zugefügt wird. Das Epitheton heißt, wenn es einen im Umfange bes Hauptworts wefentlich liegenden oder durch ben Zusammenhang bebingten Begriff ausdrückt, ein nothwendiges (epitheton necessarium) und fällt alsdann in seiner rein logischen Bedeutung ganzlich dem Gebiete des Berstandes anheim, 3. B. die willtommene Gelegenheit. Dagegen ift das Epitheton ein verschönerndes oder schwückende (epitheton ornans), wenn es dazu dient, durch Beranschaulichung den Hauptbegriff nach einem oder mehren seiner Merkmale der Phantasie näher zu bringen, 3. B. die sunleilnden Sterne. Besonders werden hierzu gulammengesette Wörter genommen, und worzüglich wirksam sind vergen bes in ihren enthaltenen Rebendegriffs von Thätigkeit und Leben die Participien. Auch gibt es in der Poesse stehen Beiwörter, insofern sie dem nämlichen Gegenstande oft beigelegt werden, 3. B. das kubse Grah, die flüchtige Zeit. Die meisst veranschaulichende Kraft aber haben im Allgemeinen die einen Tropus, Metonymie oder Metapher in sich schließenden Beiwörter.

Epitome (griech.), b. h. Abschneibung ober Abkürgung, nennt man in der Literatur ben Ausgug aus einem größern Wert, oder überhaupt einen kurzen Indegriff irgend einer Wiffenschaft. Schon von den Griechen und Romern wurden in späterer Zeit dergleichen Ausgauge aus frühern Werken veranstaltet, und namentlich sinden wir bei Lettern unter dem Titel "Epitome" einen Ausgug der röm. Geschichte von Florus (f. d.), aus dem gallischen Kriege von Eutropius (f. d.), der Novellen von Julian, ebense eine, "Epitome lliadis Homeri". Auch werden die Inhaltsangeigen der verloren gegangenen Bucher bes Livius mit diesem Namen bezeichnet. Der

Berfertiger eines folden Muszugs heift Epitomator.

Epizeuris (griech.) bezeichnet als rhetorische Figur die unmittelbar ober boch wenigstens balb hintereinander folgende Wiederholung besfelben Worts, um den Nachdrud dadurch zu heben; 3. B. "Reize, reize ihn nicht"; "Auferstebn, ja auferstehn wirft bu, mein Geift".

Epizoen sind im Gegensate zu ben Entozoen oder Eingeweibewürmern (f. b.) solche Thiere, die auf andern Thieren sich aufgatten und auf Kosten berfelben sich ernähren, unter verähnetten Bedingungen aber nicht leben könnten. Köbe gehören sonach nicht unter die eigensticken Epizoen, wol aber die vielen Arten Läuse, die an Säugechieren und Bögeln vorkommen; ferner die Milben, die meist mikrostopisch, aber sehr erteneich sind, auch am Menschen in den Krähpusselnen sone sogennenen Mitessen unter die Epizoen gewisse signen gestenen werden. Außerdem gehören unter die Epizoen gewisse Institute, die nur im Larvenzussand Epizoen sind, wie die Bemsen, sowie das here des Schmarobertrecks, wie Caligus an der Haut und den Wandungen der Kiemenhößte vieler Serfische, und viele Nankenstüßter aus der Familie der Meerricheln, wie die Vornula und Tuckela der Wale, welche als beschwertiche Schmarober in der biesen Saut der Walesselle viele als beschwertiche Schmarober in der biesen Laut der Wales, welche als beschwertiche Schmarober in der biesen Laut der Wales, welche als beschwertiche Schmarober in der biesen Laut der Wales in der Kantische Edwarober in der biesen Laut der Wales, welche als beschwertiche Schmarober in der biesen Laut der Wales der Saus der Schwarober in der biesen Laut der Wales der Saus der Saus der Saus der Wentschaft werden Laut der Wales welche Laut der Wales der Saus der Wentschaft werden der Saus der

Epoche (griech.), b. i. das Anhalten oder die hemmung, nennt man im Augemeinen einen wichtigen Zeitpunft, von welchem man 3. B. in der Geschichte eine neue Periode oder auch einem neue Zeitrechnung, Ara (f. b.), beginnt. — In der Astronomie versteht man unter Epoche der Planeten die mittlere heliocentrische Länge der Planeten in ihren Bahnen zu ürgend einer gegebenen Zeit, 3. B. für den Ansang des Jahrhunderte, oder in Bezug auf ein bestimmtes Jahr die

mittlere Lange im mittlern Mittag bes 1. Jan., wenn bas Jahr ein Schaltjahr ift, und im mittlern Mittag bes 31. Dec. bes vorhergehenden Jahres, wenn bas Jahr ein gemeines ift. Diefe Spoche gehört zu den Elementen der Planetenbahn. Ebenfo ift bei der Sonne und dem Monde

von ber Epoche ihrer mittlern (geocentrifchen) Lange bie Rebe.

Epobe (griech.), b. h. Nach- ober Schlusgesang, hieß bei ben Alten berjenige Theil eines sprischen Gesangs, welcher auf die Strophe und Antistrophe ober Grgenstrophe folgt, sein eigenes Gilbenmaß enthält und aus einer willfurlichen Anzahl von Versen bestehen kann. Die meisten hymnen bes Pindar und viele Chorgesange der griech. Dramatiter geben Beispiele von solchen Gebichten. Außerdem bezeichnet man damit eine von Archischus erfundene und von horaz auf rom. Boden verpflanzte Gattung sprischer Gebichte, in denne ein längerer Vers mit einem turzern, gewöhnlich ein längerer Jambus mit einem Dimeter, abwechselt. Das fünfte Buch der Den des horaz führt den Titel "Epoden", den Andere seboch als einen Anhang von Oben, die nach dem Tode des Dichters seinen Werten beigefügt wurden, erklären.

Epopeus, der Sohn des Poseibon und der Kanake, kam aus Thessalian nach Sichon, wo etc. Er gerieth mit dem Nyteus, Konig wurden in Krieg, weil er bessen der Kantipoe entsüber entsche entsche der bei sich ausgenommen hatte, als sie von ihrem Water gestohen war. Im Treffen verwundet, flarb er, nachdem er zuvor noch der Athene für den erhaltenen Sieg einen Tempel erbaut hatte. Rach einer andern Erzählung wurde er von dem Brinder des Nyteus, bytos, ermordet. — Epopeus hieß ferner auch der Steuermann eines tyrkenischen Schiffs, bessen Rannschaft verwandett wurde.

Epos ober Epopoe, f. Epifche Poefe.

Spfom, Dorf in der engl. Grafichaft Surren, brei Meilen von London, hat 3500 C., schon Landhaufer der Londoner, eine 1618 entbedte Mineralquelle, deren Sauptbestandtheil Bittersalz ift, welches, durch Arnflallischin geschieden, das Epsomer oder Englische Salz giber berühmt ift das hier seit 1779 alljährlich am 21. Mai eröffnete Pferderennen, zu welchem Menschen all allen Gegenden bes Landes, besonders aber die Brofifterung von London berbeiftromt.

Raues, in ber Debraahl Equites, bebeutet im Lateinischen einen Reiter, im rom. Staateleben aber bilbeten die Equites ober Ritter ursprünglich die aus den wohlhabendsten und hochstbesteuerren Burgern patricifchen Standes jufammengefeste, ju Rof bienende und am hochften ftebenbe Claffe bes rom. Beeres. Die Begrundung bes Inftituts wird auf Romulus gurudgeführt, ber 300 Ritter von ben Curien auswählen ließ, Die in brei Centurien eingetheilt murben ; je 30 Ritter bilbeten eine Turma und je 10 hatten einen Decurio als Anführer. Der Dberanführer bes gangen Reitercorpe bief Tribunus celerum. Doch icon ju Enbe ber Monarchie beftanb bas Corps aus 1200 Rittern, bie im Laufe ber Beit auf 3600 fliegen und nun gur Balfte aus patricifchen, jur Salfte aus plebejifchen Familien genommen murben. In ber Republit murben bie Ritter von ben Confuln und Cenforen auf funf Jahre ausgehoben und erhielten vom Staate Gelb jur Anichaffung eines Rriegeroffes und ebenfo auch fur ben nothigen Unterhalt bes Pferbes, fonft aber feine Lohnung. Dabei genoffen fie, folange fie bienten, bas Stimmrecht in ben Centurien und viele anbere Chrenrechte. Reben biefen alten Rittercenturien bilbete fich feit 403 v. Chr. eine neue Ritterfchaft, indem fich bei ber Belagerung von Beji, mo großer Dangel an Reitern mar, viele junge Leute, welche ben Rittercenfus hatten, ale freiwillige Ritter melbeten und mit eigenen Roffen ju bienen fich bereit erflarten. Diefe neuen Equites erhielten einen regelmäßigen Golb, hatten aber fein Stimmrecht in ben Centurien und ftanben im Anfeben weit hinter ber alten Ritterfchaft gurud. Allmalig bilbete fich inbeffen bie urfprunglich burch Bahl und freiwilligen Eintritt flets wechfelnbe Ritterfchaft zu einem bleibenben Stanbe aus, welcher zwifchen bem Genat und bem Bolte bie Mitte hielt und fo vorzuglich ben reichen Dittelftand vertrat, ber burch Cajus Gracchus 123 v. Chr. burch ein Gefes als britter Stand formlich anertaunt murbe. Durch bie große Ausbehnung ber Ritterfchaft, bie heterogenen Elemente, aus benen fie bestand, und bie Sitte, fich im Rriegebienfte burch Golblinge vertreten ju laffen, fant bie Macht und bas Anfeben ber Ritter immer mehr, und unter ben letten Raifern, fo febr fich einige berfelben auch bemuhten, bas Inflitut wieder zu heben, verfchwand es gang von bem Boben politifcher Dacht. Bgl. Bumpt, "Uber bie rom, Ritter" (Berl. 1840); Darquart, "Historiae equitum Romanorum libri IV." (Berl. 184( ).

Squipage (frang.) beißt überhaupt bas Gepad, Reifegerath, Pferd und Wagen, in ber Midiafprache aber Alles, ones jur Bekleibung und Ausruftung eines Offiziers gehört, und folglich beim Cavaleriften auch bie Pferbe fammt Sattel und Zeug. In frühern Zeiten war bie Felbequipage ber Offiziere wegen ber mitgeführten Bequemlichkeiten übermäßig groß. Die

rafdern Operationen der Reuzeit haben fie auf das richtige Mas befchrantt. Beim Geebienfle verfleht man unter Equipage fämmtliche Schiffsmannfchaft an Offizieren, Matrofen und Soldaten.

Erard (Sebaftien), berühmter Dufitinftrumentenbauer, geb. ju Strasburg 5. April 1752, tam mit 18 3. nach Paris, wo er fich balb ale Inftrumentenmacher auszeichnete. Er baute fur bie Bergogin pon Billeroi fein erftes Dignoforte, welches in ber parifer mufikalifchen Belt grofes Aufleben erregte. Man fabricirte damals teine Dianofortes in Franfreich, und die wenigen Inftrumente Diefer Art, Die in ben Saufern ber abeligen Dufifliebhaber verbreitet maren, verfdrieb man aus England und Deutschland. Den anhaltenben und vereinigten Bemuhungen ber Gebruber G. (Gebaftien und Jean Baptifte) verbantt Frantreich bie Ginfuhrung biefer neuen Runft, die einem in commercieller hinficht überaus wichtigen Industriezweige gur Grundlage bient. Die Pianofortes, die aus ihren Ateliers hervorgingen, hatten Alles, mas ein foldes Inftrument brillant und gefällig machen tonnte, und ba fie in ber Behandlung und ber Leichtigfeit, womit fie bem Spieler folgten, Die beutschen und engl. Inftrumentenbauer bei weitem übertrafen, fo murben fie von ben reichen Liebhabern bes In- und Auslands vorzugeweife gefucht und theuer bezahlt. Rach allen Lanbern Guropas fanbten bie G. ihre Inftrumente, und ber europ. Ruf ihres Ctabliffements marf nun auch einen vortheilhaften Abglang auf bie minber volltommenen Arbeiten anderer frang. Bertftatten. Die G. errichteten auch ein ansehnliches Etabliffement in London, welches fich befonders auf eine Bervolltommnung ber Barfe grundete. Sebaftien G. erfand namlich eine neue Art Debalharfe mit boppeltem Bug, worüber ber gelehrte Mathematiter und Atabemiter Prony im Inftitute ben gunftigften Bericht erftattete. Bas C. für bie Barfe gethan, leiftete er auch fur bas Dianoforte burch bie Erfindung bes boppelten Unfolage. Nach 50 3. beharrlicher Studien, Beobachtungen, Duben und Proben aller Art brachte er 1823 für jenes Inftrument fein Reifterftud von Mechanismus ju Stande, ber in ber Runft bes Dianofortebauens eine Revolution mar, infofern bamit ein neues Princip bervortrat, meldes von allen bieber angewandten Syftemen abwich und die Borguge ber fruhern Principien ohne beren Rachtheile in fich vereinigte. In ben 3. 1827-30 baute E. nach eigener 3bee bie Drgel für bie Schloftapelle ber Tuilerien, welche in ben Julitagen vom Bolte gerichlagen murbe. Er bewohnte in der lettern Beit bas ehemalige tonigl. Zagbichlof La Muette bei Paffy, wo er 5. April 1831 ftarb. Ein Freund von Gemalben, binterließ er eine vortreffliche Sammlung von Bilbern aller Schulen, welche 1832 in Paris verfleigert marb. Die Firma bes Saufes C. befteht fort und bas von ben gmei Brubern gegrundete Etabliffement ift noch jest eine ber umfangreichften in Daris.

Erafiftratus, einer ber berühmtesten griech. Arzte, um 300 v. Chr., welcher von der Inse Reos fammte, dann nach Alexandrien sich begab und zulest in Jonien in hohem Alter farb. Gleich groß in der Theorie wie in der Praris, ward er Stifter einer eigenen medicinischen Schule, die unter bem Namen der Erasstrater befannt ift. Er nahm in dem Körper zwei Hauptgegenstäte an, den Lebensgeist und das Blut, suchte den Grund aller Arankheiten in dem Überfluß an Nahrungssoff, dem er durch die ftrengste Diat entgegenwirfte, und machte namentlich in der Lehre vom Gehirn und Nervenspftem überraschende und höchst wichtige Entdedungen. Bon seinen zahlreichen Schriften haben sich nur durftige Bruchstüde oder die Litel erhalten. Bal

Dieronymus, "Erasistrati et Erasistrateorum historia" (Bena 1790).

Erasmus (Defiderius), einer ber ruftigften Beforberer bes Reformationswerts, geb. gu Rotterbam 28. Det. 1467, ber uneheliche Gobn eines Sollanders, Ramens Gheraerbs, aus Bouda, und der Tochter eines Argtes, mar bis ju feinem neunten Jahre Chortnabe im Dome bon Utrecht und tam bann in die Schule von Deventer, wo er fein Talent auf eine fo glangenbe Beife ju entwideln begann, baß ichon bamale gefagt murbe, er werbe einft ber gelehrtefte Dann feiner Beit werben. Rach bem Tobe feiner Altern, die er im 14. 3. verlor, gwangen ihn feine Bormunber, in ben geiftlichen Stand und mit bem 17. 3. in bas Rlofter Emaus bei Gouda gu treten, von welchem 3mange ihn jeboch ber Bifchof von Cambray befreite. Rachbem er 1492 Die priefterliche Beihe empfangen, reifte er nach Paris, um fich in ber Theologie und in ben Sumanioren ju vervolltommnen. Dit einigen reichen Englandern, Die er hier unterrichtete, ging er 1497 nach England, wo ihn ber Ronig febr wohl aufnahm. Doch tehrte er balb nach Paris durud und befuchte bann, um feine Renntniffe gu bereichern, Italien. In Bologna, wo er bie theologische Doctorwurde annahm, tam er, wegen feines weißen Scapuliers fur einen Argt ber Defitranten angefeben, in Lebensgefahr, indem ihn der aberglaubifche Dobel mit Steinwurfen verfolgte. Diefer Borfall war bie Beranlaffung, daß E. bei bem Papfte um Dispenfation von Conp. Lez. Bebnte Mufl. V.

feinen Orbensgelubben anhielt, die ihm auch gewahrt wurde. Er befuchte hierauf Benedig, Dabua und Rom; aber fo glangende Aussichten fich ihm auch bier barboten, fo folgte er boch lieber ben Ginlabungen feiner Areunde nach England, wo ihm bas Anfehen, welches er bei Beinrich VIII. genoß, noch größere Bortheile versprach. Als er ben berühmten Großtangler Thomas Porus befuchte, ohne fich ibm gu ertennen gu geben, ward biefer bergeftalt von feiner Unterhaltung ent-Budt, bağ er ausrief: "Ihr feib Erasmus ober ein Damon!" Dan bot ibm fofort eine Pfarrei an, bie aber E. ablehnte, um nicht gefeffelt ju werben. Rur turge Beit verwaltete er ju Drforb bie Profeffur ber griech. Sprache und menbete fich bann, nachbem er noch bie Nieberlanbe und Deutschland burchwandert, nach Bafel. Dier ftarb er 12. Juli 1536 und wurde im reformirten Munfter begraben. E. vereinigte mit ausgebreiteter und grundlicher Gelehrfamteit ebenfo viel gelauterten Gefchmad und treffenben Bis. Gine angeborene Reigung gur Unabhangigteit und Rube ließ ihn eine gelehrte Dufe und Ginfamteit bem glangenben Leben ber Grofen vorgiehen. Doch fein leifes Auftreten in ber Art eines ichlauen Beltmanns machte ihm viele ber Beffern feiner Beit, namentlich Butten, ju Feinden. Große und bauernde Berbienfte erwarb er fich um bie Bieberherftellung ber Biffenfchaften. Seine Schriften find noch immer megen ihres gehaltvollen Inhalts und claffifden Stils gefchatt. Aufer ben Ausgaben mehrer Claffiter und anbern philologifchen und theologifchen Schriften, burch welche er trefflich auf bas Studium ber claffifchen Biffenichaften einwirfte, find am befannteften und in faft alle lebenden neuern Sprachen überfest feine wegen ber barin herrichenben lieblofen Satire, Krivolität und Zweibeutigkeit fur bie Jugenb nicht befondere geeigneten "Colloquia" (befte Ausg., Amft. 1650 und öfter; bann von Schrevel, Lenb. 1664) und fein "Encomium moriae", b. h. Lob ber Rartheit, herausgegeben im Driginal mit beutscher Uberfegung und Bolbein'fchen Feberzeichnungen von B. G. Beder (Bafel 1780; Berl. 1781; Savre 1839 und ofter). G. felbft beforgte eine Ausgabe feiner Berte bei Aroben in Bafel; die vollstandigfte Ausgabe lieferte Leclerc (10 Bbe., Lenb. 1603-6). Das Leben bes E. bearbeiteten Burigny (2 Bbe., Par. 1758; beutsch von Bente, 2 Bbe., Salle 1782) und Muller (Samb. 1828).

Grato, eine ber neun Mufen, die Mufe ber lyrifchen, besonders erotischen Dichtkunft, wird mit einer Kithara in der Linken, worauf sie mit dem Plettron spielt und dazu singt und tanzt, dargestellt. — Erato hieß auch eine Dryade, die Gemahlin des Artas und Auslegerin der

Dratel bes Pan.

Eratofthenes, ein Gelehrter aus ben Beiten ber Ptolemaer, wegen feiner vielfeitigen Gelehrfamteit ber Philolog genannt, geb. 276 v. Chr. ju Ryrene in Ufrita, murbe von Ptolemaus Evergetes nach Alexandrien berufen, wo er die große Bibliothet in Aufficht erhielt. Als er im Alter erblindete, ftarb er aus Gram als ein achtzigjähriger Greis 194 v. Chr. ben freiwilligen Bungertob. Er beobachtete in Alexandrien die Schiefe ber Efliptif ju 23° 57' 15", die genaueste Beobachtung biefer Art ans jener Beit. Much fammelte er einen Sterntatalog von 675 Firfternen, ber aber verloren gegangen. Seinen großten Ruhm erwarb er fich burch bie Deffung ber Große ber Erbe. Um bie Beometrie machte er fich burch Arbeiten über Die Duplication bes Burfels und die Drimzablen verdient. Bon feinen Schriften find meift nur Fragmente übrig geblieben, bie Bernharby unter bem Titel "Bratosthenica" (Berl. 1822) am vollständigften fammelte. Seine Schrift "Catasterismi", Die von ben Sternbilbern handelt, wurde von Schaubach (Gott. 1795) und von Matthia (Frantf. 1817) herausgegeben. Geine "Geographia", worin er bie Erbfunde querft miffenicaftlich behandelte, fennen wir nur aus ben Anführungen bes Strabo. Das fogenannte Sieb bes E. ift eine Methobe, Die Primgablen gu finden. Bal. Bilberg, "Die Conftruction ber allgemeinen Rarten bes E." (Effen 1834) und "Das Des ber allgemeinen Rarten bes G. und Ptolemaus" (Gffen 1835).

Erbach, ein frant. Grafengeschliecht, welches seinen Stammbaum bis auf Eginhard (f. b.) und deffen Gemahlin Emma, die Tochter Kart's b. Gr., hinaufführt. Doch läßt sich die Erstenster Dynasten erst sein Mitte bes 12. Jahrh. urkundlich nachweisen. Gerhard von E. erscheint 1222 zuerst mit dem Titel eines Schenken der Pfalz. Um 1324 entstand eine Ternnung des Geschlechts in zwei Hauptstämme, den zu Erbach und den zu Fürstenau. Ersterer stard 1502 mit Erabmus von E. aus, während sich der zweite bald nach seiner Begründung wiederum zwei Linien trennte. Da die ältere derselben 1531 erlosch, sesen der bei glüngere Linie, welche durch die beiden Sohne Georg Albrecht's von E. (gest. 1647) sich 1678 abermals in eine erbacher und eine fürstenauer Linie theilte. Der Begründer der erbacher Linie, Georg Ludw. von E., gest. 1693, sührte das Erstgeburterecht ein und hinterließ 16 Kinder, von benen Frieder. Kart von E. 1731 den Mannsstamm dieser Linie (con Chief. Georg Albrecht

von C., ber Begrunber ber fürstenauer Sauptlinie, farb 1717 und hinterlief brei Gohne, auf welche bie brei noch jest blubenben Linien Erbach. Erbach, Erbach-Furftenau und Erbach-Schonberg jurudgeben. Alle brei betennen fich jur proteft. Rirde und rangiren nicht nach bem Alter ber Abstammung, fonbern nach bem Alter ber Chefe feber Linie, alfo 1852: E.-Fürstenau, E .-Schonberg, E.-Erbach. Die reichsgräftiche Burbe erhielt bas Gefchlecht 1532; bie Erhebung: ber Derrichaft C. jur Grafichaft erfolgte 1541. Bis 1806 Mitglieber bes frant. Grafencollegiums, wurden fie Grafen von Bartenburg-Roth burch Aboption 1804 (beftatigt burch Frang I. 1806). Die Linie C. Crbach befist, feitbem fie 1845 bie Berrichaft Roth in Burtemberg vertauft, noch bie Amter Erbach und Reichenberg ber Graffchaft Erbach (31/4 D.R. mit 12000 E.) in Deffen und bie Bereichaften Bilbenftein (%, D.D. mit 1560 E.) und Steinbach ('/4 D.D. mit 1000 C.) in Baiern; ber Stanbesherr, gegenmartig Graf Frang Cherhard von C., geb. 27. Rov. 1818, welcher feinem Bater, bem Grafen Rarl von E. (geb. 11. Juni 1782, geft. 14. April 1832), fuccedirte, ift feit 1842 erblicher bair. Reicherath. Die Befigungen ber Linie C.-Furfenan befteben aus ber Domane Moosbrunn (190 G.) im bab. Unterrheinfreife, ben Amtern Michelftabt, Fürftenan und Freienftein ber Graffchaft G. (3% D.R. mit 19200 C.) und ber Berrichaft Rothenberg (1/4 D.D. mit 900 C.) im Grofbergogthum Beffen; ber Stanbesherr, feit 1820 erbliches Mitglied ber erften grofherzogl, beff. Rammer, Graf Albert von E., geb. 18. Dai 1787, fuccebirte feinem Bater Rarl (geb. 18. Sept. 1757, geft. 10. Dai 1803) Buerft unter Bormunbicaft und ift groffergogl, beff. Generallieutenant und Generalabiutant, fowie murtemb. Generalmajor und Bater von 11 lebenben Rinbern. Die Linie gu E. Conberg, welche im Großherzogthum beffen bie Amter Schönberg und Ronig ber Grafichaft G. (2 D.M. mit 9400 C.) und bie Balfte ber Berrichaft Breuberg (11/2 D.M. mit 7150 C.) befist, wirb vertreten burch Graf Lubwig von C., geb. 1. Juli 1792, welcher feinem altern Bruber, Grafen Emil von E. (geb. 2. Dec. 1789, geft. 26. Mai 1829), fuccebirte und als Generallieutenant in heff. Diensten fteht. Das Stammichlog ber Ramilie E. auf bem Dbenwalbe im Grofhergogthume Beffen ift beruhmt megen bes herrlichen Ritterfaals, bes Mufeums, welches viele gried., rom., porguglich aber beutiche Alterthumer, fowie viele ausgezeichnete Gemalbe und Beichnungen aus ben neuern Schulen enthalt, und ber in ihrer Art einzigen Gemehrkammer. In ber Begrabniffapelle find bie Sarge Eginhard's und Emma's, welche aus bem Rlofter zu Seligenftabt hierher gebracht wurden, aufgestellt. Die Graffchaft Erbad, welche gufammen auf 91/2 DM. etwa 33000 E. zahlt, verlor burch bie Rheinbunbacte vom 12, Juli 1806 ibre Unabhangialeit.

Erbamter waren theils erbliche Bicariate (Reichberbamter), theils Rachbildungen ber Erzämter (f. b.). Die lesteree Gattung anlangend, so hatte ichon Kaifer Konrad II. im 11. Jahrh. ben mit dem Reichboberhaupte im äußern Glanze wetteifernden Fürften die Erlaubnis ertheilt, Hofamter nach Muster der damaligen vier Erzämter errichten zu dürften. Diese nachmals beträchtlich vermehrten Hosstellen wurden, da sie mit Pfründen docht waren, gleich den andern Amtern und Würben seit dem 12. Jahrh. in gewissen Familien erblich und standen in so hohem Ansehn, daß selbst Laienfürsten es nicht verschmabten, solche bedoch durch erbliche Wicarien zu versehende Erbämter bei Geistlichen anzunehmen, wie denn z. B. der Kurstürft von Sachsen Obermarschall des Stifts Bamberg und Obermundschmet der Abeti Kempten war. Da aber siene Erbbeamteten nicht immer in der Residens anwesend waren, so wurden mit der Zeit neben diesen, aber unabhängig von ihnen, besondere Hosbeamtete für den täglichen Dienst angestellt. Biele Erbämter sind, da sie ihre Bedeutung versoren hatten, nach Absterden der damit beitehenen Familien nicht wieder erneuert worden. Doch haben sie sind noch in den östr. Erblanden, no da habeburgisch Daus frühzeitig anfing, einen großen territorialsurfürschen Dostlaat zu

bilben, in giemlicher Bollftanbigteit erhalten.

Erbaung, ein aus 1. Kor. 14, 3. 5. 12. 26; Rom. 14, 19; 15, 2 entlehnter bitblicher Busbruck, bezeichnet bie Erweckung, Belebung und Startung religiöfer Gefühle, erhebenber Besinungen und hriftlicher überzeugungen in und felbst ober in Andern. Die Erbaung muß, wenn sie rechter Au fein soll, ben gangen Menschen nach seinem Denken, Fühlen und Wollen gleichmäßig umfassen, also ben Berstand zu klarer Auffassung und gläubiger Umfassung religiöfer Wahrheiten subern, das Gefühl für christliche Augend weden und kräftigen, den Willen in der Liebe zum Bollkommenen beleben. Sie darf nicht das Gefühl allein berühren, son Willen in der Liebe zum Aberglauben, zur Frömmelei und Wysit, ja selbst zu gefährlichen Schwärmereien sübern. Mber ebenso wenig darf sie den Berstand allein ergreisen, der daburch nur zu einseitigen Resterionen hingeleitet werden wurde. Ein Hauptmittel zur Erweckung der Erbanung ist der

gemeinschaftliche Gottesbienft. Die Predigt, wie jeber religiofe Bortrag überhaupt, und bee Befang in ber Rirche haben namentlich biefen 2med. Auch burch finnliche Ginbrude, wie burch Rufit, Bilber bes Getreuzigten u.f. m., in ber tath. Rirche burch Beihungen, Ausstellung von Reliquien u. bal. foll jener 3med erreicht werben. Erreicht ber gemeinschaftliche Gottesbienft in feiner Gefammtheit wirtlich jenen 3med, fo nennt man ihn erbaulich. Bur Erwedung ber Er bauung bienen auch bie tirchlichen Betftunden und bie hauslichen Andachtsubungen ober Erbanungeftunben, Die oft mit bem Ausbrude "Sausgottesbienft" bezeichnet werben. Außerbem tonnen aber auch von Golden an eigentlich nicht jur Anbacht beftimmten Drten Erbauungsftunden gehalten werben, welche in teiner befondern Berbindung queinander fteben. Diefe Erbauung befteht meift barin, bag bie Bufammentommenben geiftliche Lieber fingen, Stellen aus ber Bibel und anbern Erhauungeschriften vorlefen, Bortrage halten und Gebete, Die nicht aufgezeichnet ober vorgefchrieben find, fprechen, mit Unwendung von theils felbfterfundenen, theils angenommenen Greemonien. Die Theilnehmer an folden Erbauungeftunben ober Conventitein (f. b.) find gar oft von ber Übergeugung burchbrungen, bag fie bierin bas befte Mittel batten, fich ju einer mahren Frommigteit ju erweden. Je bebentlicher und nachtheiliger oft bie Birtungen maren, welche aus folden Erbauungeftunden hervorgingen, um fo vorfichtiger follte man benfelben fich anichliegen. Schriften, welche ben Bwed ber Erbauung haben, nennt man Erbauungebucher, Anbachtebucher (f. b.). Sollen biefe Schriften ihren 3med erreichen, fo muffen fie bie Erbauung auf eine flare Ertenntnif ber Schriftwahrheit grunden, im Bortrage aber eine lebenbige Anfchaulichfeit, tiefe Barme und einen innigen Bufammenbang mit ben verschiebenften Gituationen bes Lebens tundgeben. Dertwurdig ift es, bag bie altern Erbauungefdriften, bie nach bem Mufter von Arnbt, Muller, Seriver u. f. w. abgefaßt find, im Gangen auch fest weit mehr gefucht und gebraucht werben als bie neuern. Der Grund bavon liegt wol hauptfachlich barin, bag jene ihre Erinnerungen, Troftungen, Barnungen und Ermunterungen faft ftete von einem biblifchen Ractum ableiten, biemeilen auch Thatfachen ber Beltaefdichte babei gebrauchen, eine falte Philosophie und allgemeine Reflerion vermeiben, baaegen mit Lebenbigfeit und tiefem Gefühl auf alle Berhaltniffe bes Lebens eingehen. Unter ben verbreitetften Erbauungefchriften ber neuern Beit find ju erwähnen : bie befannten "Stunden ber Anbacht" von Afchofte, Die Schriften von Thief, Klatt, Bitfchel, Tholud und Anbern,

Erbfolgefriege. Unter ben Rriegen, welche aus Streitigfeiten über Thronfolgerechte entfprangen, find befondere brei hervorzubeben : ber Bairifche, ber Oftreichifche und ber Spanifche Erbfolgetrieg. Der Bairifche Erbfolgetrieg, in ben 3. 1778 und 1779, hatte eigentlich nicht ben Charafter eines Rriegs, fonbern bestand mehr in einer Reihe von Gingelgefechten, bemonftrirenben Bin- und Bergugen und oiplomatifchen Berhanblungen. Ale namlich ber bair.-wittelsbacher Manneftamm mit Maximilian Jofeph 30. Dec. 1777 ausftarb, erhob Raifer Jofeph IL unter bem Bormanbe alter Lehnevertrage Erbanfpruche auf Nieberbaiern, Die bohm. Leben in ber Dberpfalg und noch mehre andere Berrichaften und Befibungen, bie gufammen ungefahr amei Drittheile Baierne ausmachten. Auch ließ in ber That ber nachfte Erbe in Baiern, Aurfürft Rarl Theobor, ber ohne eheliche Nachtommen war, burch Oftreiche Drohungen und Berfprechungen fich bewegen, in einem gu Bien 3. Jan. 1778 gefchloffenen Bertrage ohne Rudficht auf Die Rechte feiner Seitenvermanbten Nieberbaiern ober ben bair. ftraubingifchen Sanbestheil bem Saufe Oftreich abzutreten. Allein Rarl Theobor's muthmaglicher Erbe, ber Bergog Rarl von Zweibruden, miberfprach, von Ronig Friedrich II. ermuntert, auf bem Reichstage gu Regensburg (3. Jan. 1778) biefer Abtretung und rief ben Beiftand Preugens und Frankeichs an. Als zu gleicher Beit ber. Bergog von Dedlenburg, auf einen alten Rechtsanfpruch Raifer Marimilian's I, geftust, bie Landgraficaft Leuchtenberg und ber Rurfurft von Sachfen, ale Schwefterfohn Maximilian Jofeph's, bie bair. Allobialerbichaft, im Betrage von 47 Mill. Gibn., in Anspruch nahmen, fchritt man, ba gutliche Bermittelung bei Oftreich tein Gebor fant, gur Enticheibung burch bie Baffen. 3mei preuf. Beere rudten 5. Juli 1778 in Bohmen ein, Das eine, von bem Ronige felbft befehligt, brang von Schlefien aus bis Ronigsgrat vor, wo Jofeph am Bufammenfluß ber Abler und ber Gibe ein feftes Lager bezogen hatte; bas andere unter bem Pringen Beinrich, mit welchem bei Dresben bie Sachfen fich vereinigt batten, ging über Rumburg, nahm Gabel, nothigte ben General Loubon fich gurudgugiehen und ftreifte bis Prag. Doch gefcah tein enticheibenber Schlag; im Sept, gingen bie Preufen nach Schlefien und Sachfen gurud, um Binterquartiere gu beziehen. Babrend beffen hatte Daria Therefia, bie febnlich ben Arieben munichte, mit Breugen Unterhanblungen angefnupft, und fo tam burch Frantreiche und Ruglande Bermittelung ber Friebe von Tefchen 13. Dai 1779 ju Stanbe.

Baiern trat an Öftreich das Innwiertel ober das kand grofchen dem Inn und der Salza, etwa 40 D.R., ab; Sachsen wurde wegen seiner Allodialerhschaft mit 6 Mill. Gibn. und mit der Solverantat über die Grafen von Schönburg, die dieher Böhmen behauptet hatte, entschiedigen Medlendung erhielt das privilegium de non appellando. Preußen gewann nichts, trobbem daß ihm dieser Krieg 20 Mill. Thie, und 20000 M. kostete. Übrigens nannten spottweise dieser Krieg, in welchem es zu keiner ernsten Wassenhaft ihn, die Preußen und Sachsen den Aartofsellen, die Direicher den Bortschsterummet, die Baiern den Bairtschaft morrees.

Der Dftreidifche Erbfolgetrieg bauerte von 1740-48. Am 20. Det. 1740 mar Raifer Rarl VI. (f. b.), ber Lette bes habeburgifden Manneftamme (bie fpan. Linie mar icon fruber ausgestorben), mit Tobe abgegangen, und Maria Therefia (f. b.), feine altefte Tochter, nahm von allen oftr. Erblanbern fogleich Befis. Gegrundet war ihre Erbfolge auf bie Pragmatifche Sanction (f. b.), vermoge welcher die gefammten oftr. Staaten immer ungetheilt auf die mannlichen und in beren Ermangelung auf Die weiblichen Rachtommen nach bem Erftgeburterecht übergeben follten, und welcher Karl VI. fowol von ben Stanben ber oftr. Staaten als von ben Dauptmachten Europas bei feinen Lebzeiten Unertennung ju ichaffen auf alle Beife fich bemuht hatte. Die Umftanbe erichienen aber ben Feinben bes Baufes Sabsburg allgu gunflig, als baf fie biefelben nicht hatten benuben follen. Friedrich II. von Preugen ergriff querft bie Gelegenheit, um ein altes Recht auf bie fchlef. Bergogthumer Liegnis, Boblau, Brieg und Sagernborf geltenb ju machen. Dhne Rriegserklarung rudte er im Dec. 1740 mit 50000 Dann in Schlesten ein, indem er zugleich der Raiferin gegen Abtretung Schleftene fein Bundnif, einen Borfchuf von 2 Mill. Thirn, und bei ber bevorstehenden Raiferwahl feine Stimme für ihren Gemabl, ben Großbergog von Toscana, anbot. Maria Therefia fiellte Die Enticheibung auf ben Rampf; allein icon bie erfte Schlacht, bei Mollwis 10. Upril 1741, ging ihr verloren und binnen furger Beit war Schlesien gang in Friedrich's Banben. Unterbeffen war auch ber Rurfurft von Baiern, Rarl Albrecht, ber Einzige, ber Die Pragmatifche Sanction Rarl's VI. nie anertannt, aufgetreten und hatte megen feiner Abstammung von Anna, Ferbinand's I. Tochter, auf die gange habeburgifche Erbichaft, befondere aber auf Oftreich, Bohmen und Tirol Anfpruche erhoben. Ebenfo verlangte Spanien jufolge eines ehemaligen Erbvertrags zwifchen ber fpan. und oftr. Linie des habsburger Saufes gum Schein Die gange oftr. Monarchie, in ber That aber nur ben Befit ber Lombarbei fur Philipp, ben zweiten Sohn ber Glifabeth, und auch ber Rurfürft von Sachfen foberte als Gemahl ber alteften Tochter Raifer Bofeph's I. bie gange oftr. Erbichaft. Sie alle vereinigte Frantreich, bas bie Umftanbe benuten wollte, bie oftr. Monarchie au gertrummern, in bem Bundniffe gu Romphenburg 18. Mai 1741, wo man eine Sichtung fammtlicher Anspruche und Die vorlaufige Theilung ber offtr. Befigungen vornahm. Der Rrieg entbrannte nun an mehren Stellen jugleich. Bunachft tampften in Italien 1741 und 1742 amei fpan. Beere, um ben Oftreichern bie Lombarbei gu entreifen. Franfreich fenbete grei Deere nach Deutschland. Mit bem einen fuchte Mallebois in Berbindung mit Preugen Dolland unb Sannover in Beftfalen abzuhalten, ber Daria Thereffa beigufteben; mit bem anbern eilte Belleisle burch Schwaben jur Unterftubung Rarl Albrecht's nach Baiern. Diefer mar feboch bereits mit bair. Truppen in Ditreich eingebrungen, eroberte hierauf, mit ben Frangofen vereinigt, gang Dberöftreich und lief fich bier hulbigen, wendete fich alebann nach Bohmen, wo bereite eine fachf. Armee unter Rutowfti eingeruckt war, eroberte Prag und ließ fich bafelbft 19: Dec. 1741 ale Ronig tronen. In biefer Bebrangnif fuchte Daria Therefia Gulfe bei ihren Ungarn. Bon ben Streitfraften berfelben und ben Bulfegelbern ber Englander unterftust, ftellte fie zwei Beere ins Feld, von welchen bas eine unter bem Befehl ihres Gemahls in Bohmen einrudte, um hier ben Feind aufguhalten, bas andere unter Rhevenhuller Dberoftreich wiedernahm, nach Baiern eindrang und gerabe zu ber Beit, mo Rarl Albrecht unter bem Ramen Rarl VII. in Frankfurt jum Raifer getront murbe, beffen Sauptftabt Dunchen eroberte. Inbeg hatte Friedrich II. ben Rrieg in Schlefien und Bohmen weiter geführt und aufs neue bei Chotufis (Caelau) 17. Dai 1742 einen wichtigen Sieg über Rarl von Lothringen gewonnen. Da faßte Maria Therefia einen rafchen Entichlug und überließ biefem Gegner im Frieben ju Breelau 11. Juni 1742 Schlefien unter ber Bebingung, baf er fich vom nomphenburger Bunbe trenne, und auch Sachfen trat bem Frieden bei. Go von zwei Feinben befreit, vermochte Maria Therefia nunmehr nachbrudlich gegen bie Frangofen und Baiern gu tampfen. Buerft eroberten ihre Truppen unter bem Pringen von Lothringen Bohmen, gewannen bas burch Belleible (f. b.) lange ftanbhaft vertheibigte Prag nach beffen fuhn ausgeführtem Abgug und brachten Baiern, bas, mabrent Oftreiche Sauptmacht in Bohmen agiete, an Rarl VII. gurudgetommen mar, aufs

neue in ibre Gewalt, Bu gleicher Beit erfcbien Ronig Georg II. mit einer in Rorbbeutfdland aefammelten, ber fogenannten Pragmatifchen Armee, folug ben zu bes Raifers (Rart's VH.) Bulfe entfenbeten Marfchall Roailles bei Dettingen am Main 27. Juni 1743, nothigte ihn, über ben Rhein ju fluchten und folgte ihm bis Worms. Dier gelang es ihm, burch einen formlichen Tractat pom 13. Sept. ben Ronig von Sarbinien gur Alliang mit Ditreich und England berübergugieben, und auch Cachfen ließ fich endlich ju einer Berbindung vermogen. Durch bie fleigenbe Macht Maria Thereffa's und bie misgunflige Befinnung feiner ehemaligen Bunbesgenoffen um Schlefien beforgt gemacht, trat bagegen Friedrich II. aufe neue mit Frantreich und Baiern, fowie mit Rurpfals und bem Konig von Ochweben in ber Union gu Frankfurt (22. Dai 1744) angeblich "gur Aufrechthaltung bes Deutschen Reichs und beffen Dberhaupts" in einen Bund, brach bann plotlich, mahrend Maria Therefia's Sauptmacht im Elfaf gegen bie Frangofen ftand, im August von brei Seiten in Bohmen ein und eroberte in turger Zeit biefes Lanb fammt Drag und andern feften Stadten. Dhaleich er nun in bemfelben Babre noch, befonbers burch General Traun's geschidte Mariche und Stellungen genothigt, Bohmen wieber raumen mußte, fo murbe boch hierburch Schwaben und Baiern von Reinde frei; und Rarl VII. tam abermale in ben Befie feiner Sauptftabt, boch nur, um bafeibft 20. Jan. 1745 gu fterben. Gein Sohn, Marimilian Bofeph, von Difreich mit einem neuen Ginfalle in Baiern bebrobt, ichlog 22. April 1745 ju Fuffen Frieden.. An Rarl's VII. Stelle aber wurde trop Frantreichs Gegenbemuhungen Maria Therefia's Gemahl unter bem Ramen Frang I. 43. Cept. jum Raifer ermahlt. Unterbeffen war Ariebrich II., ber fich von ben Drangfalen bes vorfährigen Feldjugs wieber erholt, im Laufe bes 3. 1745 unausgefest fiegreich und fclug bei Sobenfriebberg (4. Buni) und bei Gorr die Ditreicher, fowie in dem Gefecht bei Bennereborf (25. Nov.) und in ber morberifchen Schlacht bei Reffelborf (45. Dec.) bie Sachfen. Diefem Rriegeglücke bes Ronigs zufolge warb noch am 25. Dec. 1745 ber Friebe gu Dreeben gefchloffen, nach welchem Friebrich im Befibe von Schlefien verblieb. Much in Stalien war lange Beit ber Rrieg gwifchen ber fpan. frang, und offr, Armee gum Rachtheile ber lettern geführt worben. Malland, Barma und Diacenza fielen 1745 in die Gewalt der Frangofen, und der mit Oftreich feit 1747 neuverbundene König von Cardinien wurde fo hart bedrängt, daß er fich taum noch in Savoyen und Piemont behaupten tonnte. Bubem hatten bie Genuefen burch bas Anfinnen Offreiche, bas ihnen von Rarl VI. verpfanbete Marquifat Finale ohne Empfang ber Rucksahlung an Sarbinien abzugeben, fich ju beffen Feinden gefellt. Als aber nach bem Frieden ju Dreeben Maria Therefia Berftartungen nach Stalien ichiden konnte, gewann fie nicht nur bas Berlorene wieber, fonbern es jog nun auch Spanien, nach Philipp's V. Tobe einer anbern Politif folgend, nach und nach feine Truppen gurud, fobag bie Sarbinier bes Marquifate Ainale fich bemachtigten, Die Offreider aber 6. Sept. 1746 bie Stadt Genua eroberten und fogar in bas fübliche Frantreich einbrangen. Zwar nothigte fie Dangel an Lebensmitteln gur Rudtehr, und auch bas befreite Genua vermochten fie nicht zum zweiten male zu erobern; aber fie folugen einen Ginfall ber Frangofen ins Piemontefifche gurud, mabrend die Englander gludlich gegen Frantreich zur See tampften, einen Theil ber feinblichen Geemacht vernichteten und mehre frang, Colonien in Rordamerita wegnahmen. Dit entichiebenem Glude bagegen fochten bie Frangofen in ben Rieberlanben, feit ber Marichall von Sachfen fie bort fubrte. Durch ben Sieg bei Fontenay über ben Bergog von Cumberland (11. Dary 1745) gelang es jenem gefchicten Felbheren, in ben Befis ber gefammten öftr. Nieberlande mit Ausnahme von Luremburg und Limburg fich au feben, und burch einen zweiten Gieg bei Rocour (11, Dct. 1746) über ben Pringen von Rothringen fogar bas holland. Flandern einzunehmen. Ginem britten Siege bes Marfchalls von Cachfen bei Laffelb unweit Maftricht folate bie Eroberung ber Reftung Bergen-op-Boom und Maftrichts. Diefe Rieberlagen machten enblich Ditreich, Die Erichopfung ber frang, Rinangen aber auch ben Sof Lubwig's XV. jum Frieden geneigt. Die Rachricht von bem Anniariche eines ruff, Deers von 37000 Mann, welches bie Raiferin Elifabeth ber Maria Therefia zu Gulfe ichidte und welches burch Mahren und Bohmen bereits bis in ben frantifchen Rreis vorgerutt mar, trug außerbem bagu bei, die Dachte gu einem ichnellern Abichluffe bes langft erwunfchten Friebens gu vermogen, ber 18. Det. 1748 ju Machen (f. b.) unterzeichnet murbe.

Der Spanifche Erbfolgekrieg mahrte von 1701 — 15. Als mit Karl II. von Spanien 1. Nov. 1700 bie fpan.-öftr. Linie crlofch, wurde bie Erbfchaft biefes Königreichs ebenfo von Oftreich wie von Frankreich in Anspruch genommen. Ludwig XIV. foberte namtich als Gemahl ber altesten Schwester Karl's II., Maria Theresia, die aber auf die Rachfolge verzichtet hatte, für seinen Entel Philipp von Anjon (als König von Spanien spater Philipp V.) die span. Krone.

Leopold L. bagegen grundete feine Unfpruche theils auf feine Mutter Maria, theils auf feine Gemablin Margarethe Therefe, Rarl's fungere Schweffer, benen man ihre Rechte ausbrudlich vorbehalten hatte, und verlangte bie Erbichaft fur feinen jungern Sohn Rarl (als Ronig von Spanien Rarl III.). Der ichwachfinnige fpan. Ronig Ratl II. felbft aber hatte, burch bie fchlauen Runfte bee frang, Gefandten Sarcourt verführt, in feinem Teftaniente fich fur Lubwig's XIV. Entel entichieben. Die Erbfolgeangelegenheit mar von um fo großerer Wichtigfeit, als ber Befis bes Sauptlandes Spanien jugleich ben ber ganber Reapel, Sicilien, Mailand, ber Rieberlanbe und eines großen Theile von Amerita umfaßte, und weil ber vollftanbige Sieg ber einen ober anbern Partei unfehlbar bas Bleichgewicht ber europ, Staaten erfcuttern mußte. Deshalb lag es im Butereffe ber Machbarftaaten, die Bergroßerung greier an und fur fich icon fo machtiger Monardien, befonders aber Frantreich's, auf alle Beife zu hindern. Oftreich hatte England, Bolland, ben König von Preugen, bas Deutsche Meich und fpater auch Portugal, Frantreich aber bie Rurfurften von Baiern und Roln und anfangs auch die Bergoge von Mantua und Savonen ju Bunbesgenoffen. Der Rrieg begann junachft in Stallen, wohin Pring Eugen 1701 unermartet fchnell vorbrang, bei Carpi 7, Buli und Bei Chiari 4. Sept. fiegte und faft bas gange Berjogthum Mantua eroberte. Doch balb wenbete fich bas Rriegeglud. 2mar brachten bie faiferl. und Reichstruppen arfter Anführung bes rom. Ronigs Joseph bie Feftung Landau gur Ubergabe, bagegen erobente ber Rutfurft von Baiern burch einen Sanbfireich bie Reicheffabt Ulm, nothigte burch Bewegungen gegen ben Rhein Jofeph feinen Rudweg nach Blen burch Bohmen ju nehmen und bewirte enblich, ale Billars ben Rhein überfchritten und in ben Gefechten bei Friedlingen (1702), Ginhofen und am Speierbad, über ben Martgrafen Lubwig von Baben Die Dberhand behalten, feine Bereinigung mit bemfelben; worauf bald bernach Breifach fiel und Landau wieber erobert murbe. Bie bier ber elende Buffand ber Reichsarmee, fo nothiate aleichermeife in Mtalien ben Bringen Gugen ber von Matocan in Ungarn erregte Aufftanb, ju beffen Unterbrudung er felbft mit einem Theile feines Beered bineilen mußte, ben Krangofen immer mehr Terrain zu überlaffen. Nur bie Uneinigfeit zwifchen bem Aurfürften und Billare und bee Erftern verungludter Eroberungezug geger Tirol, wo bas Landvolt unter bem tapfern Landrichter Martin Sterginger fich erhob, murbe Urfache, baf bie fir ble Dftreicher fo gefahrliche Bereinigung bes Marfchalls Benbome von Stalien aus über Tirol mit bem Rurfurften unterblieb. Dennoch behauptete ber Rurfurft im Berein mit ben Frangofen Die Dberhand an ber Donau und fclug fogar 19. Gept. 1705 ben unfahigen General Storum bei Sochflabt.

Gang anbern Ruhm erfocht in ben Rieberlanden bas holl. engl. heer unter Marlborough. Rach Groberung einer Denge Stabte und volliger Bertreibung ber Krangofen aus bem tolner Lande folug Marlborough mit bem Martgrafen von Baben vereint, mabrent Gugen bie Linien bei Stollhofen gegen Marfchall Tallard bewachte, 2. Juli 1704 bas bair. frang. heer unter ben Befehlen bes Aurfurften und bee Darfchalls Darfin, ber an Billare' Stelle getreten mar, in ben Berichangungen am Schellenberge in ber Rabe von Donaumorth. Da es aber furg barauf bem Marical Tallarb gelang, tros ber Bertheibigungelinien bei Stollhofen auf einem anbern Mege, burch bas Ringigthal in Schwaben, fich mit bem Rurfurften gu vereinigen, fo tam es 43. Mug. 1704 bei Sochftabt (bie Englander benennen biefe Schlacht nach bem Dorfe Blenbeim) ju einer Sauptichlacht, in welcher bie Frangofen mit einem Berlufte von 20000 Dann Tobten und 15000 Gefangenen, worunter Tallard felbft, von Eugen und Mariberough ganglich beffegt und in Folge beffen über ben Rhein getrieben murben. Lanbau murbe nun wieber erobert, Baiern, bas ber Rurfurft verlaffen, eingenommen und mit Ausnahme bes Rentamte Munchen, bas ber Rurfürftin ale Revenue verblieb, unter bie Regierung bes Raifere geftellt, aber fo hart bebrudt, baf bie bair. Lanbleute unter Deindl und Plinganfer, zweien Studenten ber Rechte aus Ingolftabt, fich gur Emporung erhoben, bie nur mit Dube unterbrudt marb. Bahrend biefer Beit mar Raifer Leopold I. 1705 geftorben. Gein Cohn und Rachfolger Jofeph bampfte mit Aluger Milbe ben Aufruhr in Ungarn, fprach 1706 nach Buffimmung ber übrigen Rurfürften Die Reichsacht über ben Rurfürften von Baiern aus und feste ben Rrieg mit Glud und Gifer fort. 3mar behauptete fich Billars 1706 und 1707 am Rhein und fchlug fogar ben an bes 1707 verfiorbenen Martgrafen von Baben Stelle jum Felbheren ber Reichsarmee ernannten Martarafen von Baireuth bei Stollhofen 27. Mai 1707; bagegen tamen bie Berbundeten in Reglien und in ben Rieberlanden in immer größern Bortheil. Gugen war fo gludlich, ben Berhog von Savonen aus dem Bundniffe mit Frankreich auf Die Seite bes Raifere ju gieben, und gewann hieranf, nach einem unentschiebenen Treffen bei Caffano (16. Mug. 1705), als er jum Entfase von Zurin herbeleilte, einen fo vollftanbigen Sieg in ber Rabe Diefer Stabt, 7. Sept. 1706, über die Frangofen, daß diefe vermoge einer fogenannten Generalcapitulation (13. Dara 1707) nicht nur bie Lombarbei, fonbern allmalig auch gang Stalien raumen mußten. Reapel murbe 1707 von ben Ditreichern, Sarbinien 1708 von ben Englandern befett, fobaf nur Sicilien in Philipp's Gewalt blieb und ber Papft Clemens XI. genothigt wurde, Rarl III. als Ronig von Spanien anzuertennen. Richt minder gludlich tampfte Marlborough in ben Rieberlanden. Er gewann querft bei bem Dorfe Ramillies, fublich unterlowen, 23. Mai 1706 über ben frang. Marfchall Billeroi und ben Bergog von Bourgogne einen Sieg, burch ben' bie Frangofen über 20000 Mann und Die wichtigften Orter in Brabant und Rlanbern verloren, einen zweiten bei Dubenarbe 11. Juli 1708 uber Benbome, in Folge beffen Gent, Brugge, Lille u. f. w. in feine Sand fielen. Als 1709 ein neues Seer unter bem Darichall Billars ibm entgegengerudt mar. erfocht Marlborough im Berein mit Eugen, nach ber Ginnahme von Tournay, einen britten Sieg in der Schlacht bei Malplaquet 11. Sept. 1709, der den beiberfeitigen Armeen auf 40000 Mann toftete. Nur wenig nuste bagegen bas Rriegsglud ben Frangofen in Spanien felbft. Dort war ber Erghergog Rarl, von Englanbern und Sollanbern unterficht, 1706 von Portugal aus in Spanien, welches gleich anfangs bem 1701 von Lubwig XIV. ju ihm gefendeten Philipp V. fich unterworfen hatte, eingebrungen, hatte ben größten Theil bes Lanbes, barunter auch bie Stabte Barcelona und Dabrib erobert, Die Catalonier auf feine Seite gezogen und fich 2. Juli 1706 ju Dabrib als Ronig Rarl III. ausrufen laffen. Allein ber Rachbrud, mit meldem bie Frangofen befondere feit bem Berlufte von Stallen bier ben Rrieg gu fuhren im Stanbe maren, verschaffte ihnen bei Rarl's Saumfeligfeit balb wieber bas Ubergewicht. Mabrid fiel in ihre Banbe, in ber Schlacht bei Ulmanga 1707 murbe Rarl gefchlagen, blerauf Aragonien und Balencia unterworfen und ber Erzherzog auf die Behauptung von Barcelona befchrantt. Rur Mangel an Gelb und an ben nöthigsten Beburfnissen feste im nächsten Jahre, als Stanbope und Stahremberg an die Spite ber Rriegeführung ber Berbundeten in Spanien geftellt wurben, ben weitern Fortichritten ber Frangofen ein Biel.

Unter biefen Umftanben bat Lubwig XIV., aufs außerfte ericopft, um Frieden. Somol in ben Friebensunterhandlungen im Saag vom Mary bis Mai 1709, ale fpater ju Gertruidenburg vom April bis Juli 1710 ertlarte er fich jur Bergichtleiftung auf Spanien und zu andern großen Opfern bereit. Als man aber bie Foberungen an ihn immer hober fpannte und gulett gar von ibm verlangte, er folle feinen Entel mit feinen eigenen Truppen aus Spanien vertreiben belfen, brach er bie Berhandlungen ab und begann ben Kampf aufe neue. Auch jest wieber führte Lubwig XIV. aufange ben Rrieg mit bemfelben ungunfligen Erfolge wie fruber. Eugen und Dariborough brangen am Dberrhein fiegreich por, nahmen bie Linien bes Teinbes und eroberten Douay, Aire und Bethune. Stahremberg und Stanhope folugen in Spanien Philipp bei Almenara und bei Toralva (19. Aug. 1710) und fetten Rarl in ben Befit Aragoniens und Caftiliens, aus bem ihn jeboch ber nach Spanien zu Gulfe gefenbete Benbome burch bas gludliche Treffen bei Brihuega und bas zweifelhafte bei Billaviciofa zum Theil wieber vertrieb. Unerwartet jeboch traten für Lubwig mit einem male gunftigere Zeitumftanbe ein. Marlborough fiel gu London bei ber Ronigin Anna in Ungnade, Die Tories tamen ine Minifterium und zeigten fich geneigt, mit Frantreich einfeitig einen Frieben einzugehen. Da nun überbies Ralfer Jofeph um biefe Beit ohne mannliche Rachtommen geftorben mar, fobag alle feine Kronen feinem einzigen Bruber Rarl, bem bieberigen Ronig von Spanien, jufielen, fürchteten felbft Oftreiche Bunbesgenoffen bas allzu große Ubergewicht biefer Dacht. Demnach murben nach ben bereits feit 1711 mifchen England und Frankreich insgeheim gepflogenen Friebensunterhandlungen, mabrend welcher Beit England ben Rrieg jum Schein fortfeste, 1712 ein Baffenftillftand und Friebenepraliminarien abgefchloffen, Die gunachft gu bem 11. April 1713 grofchen Frantreich einerfeite und England, Solland, Portugal, Preugen und Savonen andererfeite abgefchloffenen Frieden gu Utrecht führten. Der Raifer, ju ichwach, um allein ber Macht ber Frangofen gewachfen zu fein, zeigte fich enblich nach ben mannichfach ungludlichen Rriegsoperationen bes neuen Relbaugs und bem Berlufte ber wichtigften Stabte am Rhein gleichfalls gum Frieben geneigt, ber fur ibn ju Raffabt 6. Mary 1714, fur bae Reich ju Baben in ber Schweig 7. Sept. 1715 abgefchloffen murbe. England, bas bei biefem Friebensichluffe am meiften gewann, erhielt von Krantreich Anertennung ber Thronfolge bes Saufes Sannover, Schleifung bes Safens von Duntirchen, Die Erneuerung fruberer Sanbelevertrage und Die Abtretung großer Lanber in Rordamerita, von Spanien Gibraltar und Minorca und ben Affientotractat. Solland erhielt nichte ale einen vortheilhaften Sanbeletractat und bas Befagungerecht von acht nieberl. Grengfeftungen. Savoyen erlangte Erweiterung feiner Grengen gegen Frantvelch bin und Siellien. das es jedoch ein Jahr spater gegen Sarbinien an Öftreich überließ, Montfetrat fammt vier mailand. herrschaften und Anfprüche auf die Ahronfolge in Spanien, wenn das haus Bourbon dort questurde. Preußen gewann Anerkennung des Königstitels und des Besisses von Reufchatel. Hreich hekam die span. Niederlande, Mailand, Neapel und Sardinien, das Deussche Reich aber nur die demselben zulest entriffenen Städte außer Landau. Dagegen mußer die Kurfürsten von Baiern und Köln in ihre Länder und Würden vieder eingesetst verben.

Erbaraf, Erbarofbergog und Erbpring bedeuten in diefer Bufammenfepung ben tunf. tigen Rachfolger in ber Burbe und Regierung bes Baters, und zwar letteres vorzugeweife ben Erbfolger eines Fürften ober Bergogs, wahrend in furfurftlichen ober toniglichen Baufern baffelbe Berbaltnig burch ben Titel Rurpring und Rronpring begeichnet wirb. Rur bem alteften Sohne bes Regierenben ober, wo weibliche Succession gultig ift, in Ermangelung eines folden ber alteften Tochter tommt ein folder Titel, mit welchem ein bem Range entfprechenbes Prabieat vertnupft ift, an und fur fich ju, andere prafumtive Rachfolger aber burfen fich benfelben nicht eigenmächtig beilegen. In Danemart führen neben bem Kroupringen bie Bruber beffelben ben Titel Erbpring, und felbit entferntern Thronberechtigten ift berfelbe beigelegt worben, wie benn a. B. Rurfurft Johann Georg IV. von Sachfen und nach ihm fein Bruder, Friedrich Auguft I., als Die Gohne ber alteften Tochter bes erften abfoluten Ronigs von Danemart, bas Recht erhielten, fich Erbpringen von Danemart ju nennen und biefen Titel nach ben Gefegen ber Primogenitur ju vererben. Doch ift biefes Recht burch ben Ubertritt bes fachl. Saufes jur tath. Rirche erloschen. Der Bebrauch, bem jebesmaligen Thronfolger einen eigenen ftehenden Titel ju geben, z. B. Prinz von Afturien in Spanien, Prinz von Brasilien in Portugal, Dauphin in Frankreich, ift in Folge ber in Diefen Lanbern ftattgehabten politifchen Ummaljungen außer Ubung gefommen; boch gibt es in England noch einen Pringen von Bales und in Preugen einen Pringen von Preufen.

Erbitum ift ein in neuerer Zeit entbedtes Metall, bas sich im orgbirten Zustande in Berbindung mit den Orgben zweier andern Metalle in dem Mineral Gabolinit sindet. In reinem Zustande ift das Erbitumoroch nicht bekannt. Das Orgd besselben, das Erbitumoryd oder derbinerde, erschient als ein dunkelgelbes Pulver, das mit Saucen übergossen Salze liefert, die sich durch suber Geschien Galze liefert, die sich durch suber Geschien Galze liefert, die sich durch suber Geschien Galzen übergossen Salze liefert, die

Erblande sind dem Bortlaute nach solche Lander, welche einem Fürsten fraft Erbrechts augehören. In diesem Sinne müßten freilich alle Länder, die nicht erft von ihrem gegenwärtigen Beherrschier durch Eroberungen, Tausch, Rauf oder auf andere Weise erworben wären, Erblande genannt werden. Gewöhnsch jedoch versteht man darunter nur solche ichon frühre im ererbten Besie einer Dynastie besindliche Länder, deren Berhältniß zu spätern Hinzurerbungen durch irgendwelche staats ober völlerrechtliche Keststellungen bezeichnet ist. So unterscheidet man noch immer in Sachsen die Erblande von der Oberlauss, welche zwar im Allgemeinen der Gessammtwerfassing des Königreichs unterworfen, jedoch außerdem trast gewisser Staatsverträge, die sich auf ihren Anfall an Sachsen beziehen, eine besondere Provinzialversassung und andere Sonderrechte besieht. Bozzugsweise aber in Gebrauch ist die obige Bezeichnung von den deutschen Provinzen Ostreichs im Gegensch zu Ungarn und Italien, namentlich zu dem erstern, dessen vonzetzelsung einem König eine wesentlich andere, weit beschäntere Machtsellung einraumte als welche demsche bernselben in seinem Erbländern zustand.

Erbleben, f. Leben.

Erbliche Krantheiten. Der Einfluß ber Altern auf ben Organismus ber von ihnen erzeugten Ainder ift so groß, daß sich auch die besondern Eigenschaften, welche einen Menthein von dem andern unterschieben, durch die Zeugung und Schwangerschaft auf die Kinder wenigstens zum Theil übertragen, vererben. Daber ist das Aussehard von dem ber Ainder dem ber Altern in mancher hinsicht ahnlich. So sind es auch jedenfalls die innern Organe, in deren dei der einzelnen Menschen verschiedener Beschaffenheit ein sehr wichtiger Theil der Anlage zu besondert mann nicht selten, daß der Sohn in demselben Lebensalter von einer Krantheit ergriffen wird, in welchem der Bater daran litt. Bas vererdt wird, ift bier nicht die Krantheit ergriffen wird, in welchem der Bater duxblidung der wirtlichen Kantheit erfdoert inmer noch andere Umfande, welche sie beginntigen. Doch auch diese sind per gewissensche erfdoert immer noch andere Umfande, welche sie beginntigen. Doch auch diese sind per gewissensche sich in den Kantheite, Gewohnheiten, welche sie beginntigen. Doch auch diese nicht der gewissenscheit, Gewohnheiten, welche sich in den Kantheiten der States auf Erblichkeit von Krantheiten tann naturlich nur wähend der Zeugung stattsinden; die Mutter wirtt dagegen auch während der Schwangerschaft und durch das Stillen nach auf das Kind,

und es ift moglich, bag auch bierburch noch bie Belegenheit zu erblichen Rrantbeiten gegeben wirb. Die Rrantbeiten, welche am baufigften in Rolge erblicher Unlage vortommen, finb : bie Stropheln, Zubertein (befondere ber Lungen, baber Bluthuften, Schwindfucht), Flechten, Blutungen (Bluterfrantheit, Samourhoiben), Gicht, Gries und Stein, Stirrhus und Rrebs, Geifles- und Gemuthetrantheiten, bofferifche und hopochonbrifche Befchwerben, Schlagflus, Epilepfie, Rur bie Behandlung ber erblichen (Ramilien-) Ubel ift befonbere wichtig, bag man ibre Entftebung und Ausbildung bei Beiten ju binbern fucht. 2Ber eine erbliche Anlage befist, ber beirathe teine Derfon, welche biefelbe Anlage bat, fonbern eine folde, welche von entgegengefester Conflitution ift. Aus biefem Grunde find auch bie Beirathen unter naben Bermanbten nicht wol zulaffig, ba burch fie bie Erblichfeit ber Arantheiten gang besonbere begunftigt wirb, Ein Amerikaner hat berechnet, bag in 17 Familien, wo bie Altern Gefchwifterfind mit einander waren, 44 blobfumige und 12 ftrophilofe, im Gangen 58 minber gefunde Rinder auf eine Gefammtrabl von 95 Rinbern tanien. Dan richte von ber Geburt an alle Umflanbe, unter benen bas Rind lebt, fo ein, bag bie ererbte Anlage nicht nur nicht beforbert, fonbern im Gegentheile betampft wirb. Man vermeibe bie jufalligen Gelegenheitsurfachen, welche bie Entftehung ber erblichen Krantbeit begunftigen, aumal in bem Lebensalter, in welchem die Krantbeit bei ben Altern entftanben mar. Bal. Diorro, "Über bie Erblichfeit ber Rrantheiten" (aus bem Frang.,

Queblinb. 1840; Beimar 1841). Erblichteit. Die Frage nach ber Bulaffigleit erblicher Rechte und Borguge ift in breifacher Begiehung befondere neuerdings aufgeworfen worden. Furs erfte in Bejug auf Die Erbmonarchie. Dieruber tann als bas Durchichnitterefultat ber beutigen politifchen Bilbung mol gelten, bag man bie Erblichfelt ber hochften Gewalt im Staate weniger aus bem Gefichtspuntte bes hiftorifden Rechts als vielmehr aus bem Gefichtspuntte politifcher Zwedmäßigfeit vertheibigt und fur nothwendig erflart. Die mit einer wiebertehrenben Bahl bes Staatsoberhaupts verbundenen leidenschaftlichen Erregungen ber Gemuther und Schmantungen ber öffentlichen Buffanbe follen burch die Bererbung ber Dacht in einer beflimmten Kamilie und nach beftimmten Befegen vermieben werden, mahrend bie Befahren und Ungutraglichkeiten, welche biefe bem Bufall ber Geburt eingeraumte Gewalt für ben Staat berbeiführen tann, fich neutralifiren laffen burch Ginrichtungen, Die ben Erbmonarchen verhindern Ubles zu thun, abgefeben bavon, bag ju hoffen fiehe, bas eigene Intereffe merbe ihn babin fuhren, bie in feiner Familie forterbenbe Dacht aum bauernben Ruhm und Ruben biefer und bes mit ihr ungufichlich verenüpften Gemeinmefens ju bermenben. Anbere wieber ftellt fich bie Frage uber erbliche Stanbe, Burben und Amter im Staate außer und neben bem Erbmonarchen. Dag eine erbliche Übertaffung folcher Amter, Burben und Rechte, foweit fie mefentliche Theile ber Staatsgewalt felbft enthalten, (fo a. B. ber Juftighobeit ober gar einer ber oberherrlichen nahetommenben Couveranetat) in einzelnen Familien unzuträglich und mit ber mahren Staatsibee unverträglich fet, hat namentlich bie Befdichte bes Deutschen Reichs und feines Berfallens in eine Daffe von Gingelfouveranetaten, welche aus erblich geworbenen Reichslehen hervorgingen, ausreichend bewiefen. Dit Recht ift baber bie öffentliche Deinung heutzutage gegen jeben mit berartigen Borrechten ausgeftatteten Erbabel. Gin Anberce ift es, ob man einen folden fur nothwendig und zwedmagig halt lediglich als politifches Inftitut, als ein Moment ber Stabilität und ber bobern ftaatemannifchen Befahigung im conflitutionellen Staate, baber ohne weitere Borrechte als basjenige ber bevorzugten perfonlichen Antheilnahme an ber Gefetgebung und Bertretung bes Lanbes. (6. Pairie.) Enblich haben manche focialiftifche Schulen bas Princip ber Erblichteit auf bem Gebiete bes Privatrechts als vernunftwibrig angegriffen und behauptet, es ftreite gegen Die natürliche Gleichheit ber Menichen, bag ber Gine burch feine bloge Geburt und ohne eigenes Berbienft im Befit von Gludegutern fich finbe, mabrent ein Anberer burch ben gleichen Bufall ber Abstammung und ohne feine Schuld von fruh an jur Armuth, gur Diebrigfeit, jum Mangel aller geiftigen und matericlen Gulfemittel bee Forttommene verbammt fei. Diergegen muß fcon eingewendet werben, baf eine vollige Abichaffung bes Erbrechts aus bem Standpuntte allgemeinfter Bleichheit nicht möglich ift ohne eine Berftorung ber wefentlichften Familienbanbe und einen alle Individualität aufgehrenden Staatsabfolutismus. Bol aber mag man bie gefellichaftlichen Unterfchiebe, welche Geburt und Erbrecht ichaffen, milbern und bie auf einen gewiffen Grab ausgleichen auf ber einen Seite burch Mittel ber Bilbung und bee Korttommens, Die man ben von Saus aus Armen und Bernachlaffigten barbietet, auf ber andern burch gro-Sere Opfer (Steuern), die man namentlich ben burch ben Bufall ber Geburt ober im Bege ber Bererbung gu unverhaltnifmäßigen Gludegutern Gelangenben auferlegt.

Erblofung, f. Retract.

Erbpacht heist diesenige Art ber Berpachtung eines Grundstüde, in welche auch die Erben bes Pachters mit aufgenommen werben. Er pflegt entweder auf bestimmte, bann aber langere, ober auf unbestimmteißelt eingegangen zu werben. Zwar erlangt durch denselben der Pachter und seine Erben (Erbbeständer) fein Eigenthumsrecht an dem Grundstüde; doch tann, je nach dem Bertrage, auch dieses Recht felbst als etwas Bleibendes an Andere übertragen oder auch verkauft werben.

Erbrechen (vomitus ober emesis) nennt man bie Entleerung bes Magens nach oben burch ben Schlund und bie Dunboffnung. Gingeleitet wird bas Erbrechen burch bas Gefuhl bes Etels (f. b.), Bufammenlaufen von Speichel im Munde, Ausbrechen von Schweiß; bas Geficht wird blag, ein Befuhl von Schwache verbreitet fich über ben gangen Rorper und ber Bule wird befcleunigt. Enblich gieben fich bie Bandmusteln und bas 3merchfell ftart jufammen, und mit größerer ober geringerer Anftrengung wird Alles ausgeworfen, was ber Magen enthalt, querft Die genoffenen Speifen und Getrante, bann Schleim aus Magen und Speiferobre; enblich Galle, bie aus bem Brollffingerbarm herübertritt, und oft auch ber Schleim aus ber Luftrobre und ben Bungen, in Rrantheiten auch mancherlei abnorme Stoffe, 3. 23. Blut (f. Blutbrechen), Roth (f. Miferere), eigenthumliche Schimmelformen (f. Sarcine), Darmaefchabfel (f. Cholera). Ift bas Erbrechen vorüber, fo ftellt fich Dattigfeit und Schlaf ober, mar bie Anftrengung nicht febr bebeutend, balb bas vorige Boblbefinden wieber ein. Die Urfachen bes Erbrechens find verfchieben. In ber erften Rindheitsperiobe ift es faft normal und ohne alle Befchmerbe, fowie bei manchen Thieren bas Erbrechen eine normale Lebensverrichtung ift (1. 28. bas Ausbrechen bes Gewölles bei manchen Raubvogeln). Der Gangling entfernt bas übermaß ber genoffenen Mild burch ein bem Aufftogen abuliches, mubelofes Brechen. Ubrigens entfteht bas Erbrechen entweber burch Reizung bes Dagens, befonbere bes untern Dagenmunbes, a: 23. burch Uberfullung bes Dagens, burch in ben Dagen gebrachte Gifte ober Reigmittel (f. Emetica), burch Entzundung ober Gefchwure bes Magens, Magentrebe u. f. f., ober burch eine von ben Rerven, befondere vom Gehirn ausgehende franthafte Erregung (a. B. bei Schwindel, heftigem Ropfidmerz, hirnericuterung, hirnhautentzundung), welche auch eine reflectirte fein tann, befondere vom Schlund und Bapfchen aus (wenn man ben Finger in ben Sale fledt ober bas Bapfchen mit einer Reberpofe tielt), und bei Leiben anberer Dragne, ale ber Leber, ber Rieren. ber Gebarmutter u. f. w., ober pfechifch burch bie Ginwirtung efelerregenber Porfiellungen. Billturlich tann man fich gum Brechen reigen burch Berichluden von Luft, was jedoch nur wenigen Perfonen möglich ift. Die altefte Lehre vom Erbrechen leitete biefee lediglich von convulfivifchen Bewegungen bes Magens her, welcher eine ber gewöhnlichen (periftaltifchen) entgegengefeste (antiperifialtifche) Richtung annahme, bie Bayle bie Behauptung auffrellte, baf ber Dagen fich gang leibend babei verhalte und nur burch bie Bufammengiehung ber Bauchmusteln und bee 3merchfelle fo gufammengebrudt werbe, bag er feinen Inhalt ausleere. In ber neuern Beit gelang es ben icheinbar ichlagenben Erperimenten Dagenbie's, Die meiften Phyliclogen von ber Paffivitat bes Magens beim Erbrechen ju überzeugen, bis Beclard und Bubge Die Ungulänglichteit jener Erperimente burch neue Berfuche barthaten. In ber That bewegen fich beim Erbrechen fowol ber Dagen (ftoffweife, bei feftgefchloffenem Pfortner) ale bie Bauchmusteln und bas 3merchfell, und jebe biefer beiben Bewegungbarten vermag Stoffe gur Greiferobre binauszutreiben. Bgl. befonders Budge, "Die Lehre vom Erbrechen" (Bonn 1840); ferner Atmold; "Das Erbrechen, Die Wirfung und Anwendung ber Brechmittel" (Stuttg. 1840); Magendie, "Zwei Abhandlungen über bas Erbrechen" (beutsch von Dittmar, Brem. 1814). Die Behandlung bes Erbrechens richtet fich nach beffen Urfachen. 2Bo ber Dagen gereigt ift, paffen nach Umftanben: bas Berichluden von taltem Baffer ober Gieffudchen, von toblenfauerlichen Getranten (Braufepulver, Soba ober Seltermaffer), im Rothfall Rartotita (3. B. Dpium, Bittermandelwaffer, Nux vomica), baneben außerlich talte Umfchlage ober Genf. teige u. f. w. In andern Fallen paffen atherifch-olige Mittel (3. B. Chamille, Balbrian, Pomerangen, auch ichmarger Raffee), ober gufammengiebenbe Stoffe (a. B. Gerbfaure, Rreofot, Bismuthweiß), ober fauretilgende Mittel (3. B. boppeltoblenfaure Coba, Magnefia, Rrebefteine). Benn bas Erbrechen vom Gehirn ausgeht, ift borigontale Lage, forperliche und geiftige Rube, Duntelheit u. f. w. am beften. Benn Gefunde ploblich heftig erbrechen, bente man gunachft un Bergiftung ober an Darmeintlemmung (4. B. incarcerirte Gingeweibebruche).

Erbrecht und Erbfolge. Das Erbrecht beruht feinem philosophifchen fowol ale hiftoriichen Entwidelungegange nach auf der moralifchen Einheit der Familie, und mitder Entflehung ber lettern ift baher auch bie Grunblage fur biefes Rechteverhaltnif gegeben, bas fich ben eigentlichen Kamilienrechten anreiht. Dehre fruhere und neuere Philosophen haben bas Erbrecht nur als ein politip rechtliches Berhaltnig ansehen wollen; allein bie fpeculative Philosophie ift gur ienem Cabe gelangt, ben auch Gans in feinem Berte "Das Erbrecht in weltgefdichtlicher Entmidelung" (4 Bbe., Ctuttg. 1824-29) auf hiftorifchem Boben geiftreich nachgewiesen hat. Benn namlich icon bei Lebzeiten der einzelnen Glieder einer Kamilie eine gewiffe Gemeinichaftlichteit ber außern Realitat bem unern, geiftigen und phylifchen Regus ber Kamilie entfpricht. fo tritt biefe Begiehung bei ber Auffofung ber Familie burch ben Tob ihres Sauptes hervor im Erbrecht und zwar zunachft ale Übergang bes Befiges auf Die andern Glieber ber Familie. Diefes urfprungliche Berhaltnis zeigt fich allerbings in einfachern, jumal in ben patriarchalifchen Buftanben ber menfchlichen Gefellichaft beutlicher ale bei bem gegenwartigen Ctanbpuntte ber Civilifation, wo bas flaatliche und burgerliche Leben vielfache Mobificationen beffelben herbeigeführt hat. Dem Gefagten jufolge wird bas mahre Princip bes Erbrechte bas ber Inteftaterbfolge fein. Die entgegengefeste teftamentarifche Erbfolge beruht auf bem Rechte bes Gingelnen, als Gigenthumer über bas Seinige ju verfügen. Die complicirtern Berbaltniffe bes Bufammenlebens ber Menichen in ber burgerlichen Gefellichaft geben jeboch bei fleigenber Civilifation bem lettern Princip mehr und mehr Geltung. Bei bem Erbrechte tommen junachft folgenbe Begriffe in Betracht. Gine Erbichaft (hereditas), b. b. bas gefammte Besithum eines Menichen, insoweit es bei feinem Tobe burch Erbrecht auf Andere übergeben tann, wird eröffnet burch ben wirtlich ermiefenen, naturlichen Tob, ober ben nach langer Abwefenheit (Berfchollenheit) und öffentlicher Borlatung richterlich angenommenen. Der, von bem bie Erbschaft berruhrt, heißt Erblaffer. Die Erbichaft fallt bem Erben an, indem fie eröffnet wird (delatio hereditatis) ; fic wird aber erft für benfelben erworben burd Antretung (aditio hereditatis), welde nicht burch einen Bevollmächtigten bewirft werben tann. Rur ber Pflichterbe (heres suus) erwirbt nach rom. Richt fofort und ohne Antretung. Die Erbschaft rubt (hereditas jacens), bis ber Erbe betannt ift und fie angetreten hat. Sie wird Demjenigen ausgeliefert, welcher ein flares Recht bagn aufweift; mer ein befferes Recht bagu behauptet, muß fobann mit einer Erb. icafteflage gegen fenen auftreten. Much obne eigentliche Untretung ber Erbichaft muß Derfenige bie Berbindlichfeit bee Erben übernehmen, welcher fich in bie Berlaffenichaft einmifcht und fich ale Erbe benimmt (pro herede gestio). Das Recht, eine Erbichaft angutreten, gebt an und fur fich auf die Erben nicht über, wol aber die angetretene Erbichaft. Doch wird in einis gen Fallen auch die noch nicht angetretene Erbschaft auf die Erben übertragen (transmissio hereditatis, Berfenbungerecht). Wenn ber Erbe mahrend ber Uberlegungefrift firbt, tonnen feine Erben noch bis jum Ablauf biefer Frift antreten (transmissio Justinianea); fo ber Bater eines eingeseten Kindes nach dem Tobe beffelben, die Rinder eines von einem Afcenbenten eingesetten Erben (transmissio Theodosiana) und die Rinder eines Abwesenden, Lettere aber nur burch Reflitution. Dbige Sauptfage bee rom. Rechte über Die Erbichaft liegen fowol bem beutichen gemeinen Rechte als auch in ber Sauptfache ben meiften Particulargefebgebungen Deutich. lands jum Grunde. Erbe (heres) nun heißt Derjenige, ber in alle Rechte und Berbinblichfeiten eines Berftorbenen, foweit fie nicht mit beffen Tobe erloften, wie g. B. ebeliche, vaterliche Rechte, Amteverhaltniffe, unmittelbar eintritt. Dehre Erben, bie Miterben, treten gleichfalle in alle Diefe Rechtsverhaltniffe, ein jeber nach ber ihm bestimmten Quote, ein. In einem weitern Sinne gebraucht man bas Bort Erbe auch bisweilen von Dem, welcher eine Erbichaft nicht unmittelbar von bem Erblaffer, fonbern erft aus ben Sanben eines Anbern ale Ribeicommigerbe (f. Ribeicommiß) erhalt, und unterscheibet in biefem Kalle ben mittelbaren von bem birecten Erben. Unter Pflicht. ober Rotherben verfleht man biejenigen nachften Inteflaterben (Afcenbenten, Defeenbenten und Chegatten), welchen, fofern nicht gefehliche Grunde, fie gang auszufchließen, vorhanden find, wenigstene ein bestimmter Theil des Rachlaffes (Pflichttheil) hinterlaffen werben muß. Ubrigens fann man entweber traft gefehlicher Beftimmung (abintestato), ober burch Zestament, ober, nach beutschem Rechte, burch Bertrag Erbe werben. Der Erbe muß aber bie Erbfabigteit ober Succeffionefabigfeit befigen, b. b. biejenigen Gigenichaften, welche theils gur Grwerbung einer Erbichaft überhaupt, theile unter befondern Berhaltniffen gefehlich erfoberlich find. In Begiebung auf Teftamente nennt man biefe Fabigteit testamentifactio passiva. Mande frühere Befchrantungen berfelben find burch neuere Gefengebungen aufgehoben morben. Sin beutschen Fürftenrechte ift in ber Regel Abstammung aus ftanbesmäßiger, b. b. mit einer Ebenburtigen gefchloffenen Che gur Succeffionsfabigfeit erfoberlich, wobei jeboch bie Staatbrechtslehrer über ben Begriff ber nicht ftanbesmäßigen Che noch nicht einig find. Bei ber Lehnefolge mar fruber bas weibliche Befchlecht in ber Regel, fowie auch bie Beiftlichteit ausgeschloffen;

boch hat fich auch bies jest vielfach geanbert.

Die Erbfolge ober ber Übergang ber gefammten übertragbaren Rechte und Berbinblichteiten eines Berftorbenen auf einen Lebenben ift verfchieben geordnet. Diefelbe ift eine Univerfalfucceffion, die fich von der Singularfucceffion badurch unterscheibet, bag bei fener die Gesammtheit ober boch ein nach Quoten bestimmter Theil ber Gefammtheit von Rechten und Berbindlichleiten des Berstorbenen auf den Erben übergeht, während die Singularfuccession nur bestimmte einzelne Rechtsverhaltniffe, 3. B. Legat, Rauf, Schenfung u. f. m., übergeben lagt. Außer ber Confiscation bes gefammten Bermogens mochte es im neuern Rechte taum noch eine anbere Art ber Universalsuccession geben ale die Erbfolge. Der Grund ber Erbfolge ift entweber gefesliche Beflimmung (Inteftaterbfolge), ober ber leste Bille bes Erblaffers (teftamentarifde Erbfolge), ober Bertrag (f. Erbvertrag). Sobann ift ju unterfcheiben bas Recht ber Erbfolge pon beren Drbnung. Erbfolgerecht baben Alle, welche auch erft nach vielen Andern zur Erbicaft berufen find, und fie muffen in gemiffen Kallen, wo von Dispofition über Die Subftang ber Erbguter bie Rebe ift, um ihre Buftimmung gefragt werben. Die Erbfolgeordnung ift bie Reihenfolge, in welcher bie jur Erbichaft Berufenen jum wirflichen Befit gelangen. Das neuere rom. Recht ftellt vier Drbnungen auf, in welchen bie Familienglieber gur Erbichaft berufen merben : 1) die ebelichen Rinder und Nachtommen nach Stammen ; 2) die Altern, Grofaltern u. f. w. mit den vollburtigen Geschwiftern und Geschwifterkindern (nicht Enteln), und zwar die Geschwifterfinder, welche in ihrer Altern Rechte treten, wenn fie mit Gefcwiftern bes Erblaffere concurriren, nach Stammen, unter fich allein nach Ropfen ; 3) bie Balbgefchmifter mit ihren Rinbern ; 4) bie entferntern Bermanbten, ohne Unterfchieb ber vaterlichen ober mutterlichen Seite nach ber Rabe bes Grabes und in gleichem Grabe ber Bermanbtichaft nach Ropfen. Diefes Suffen murbe in Deutschland burch bas ber ebelichen Gutergemeinschaft (f. b.), wo biefe gilt, und burch bie befondern Gefete einzelner Lander fehr mobificirt. Das preug. Recht, welches inbef nur in Ermangelung befonberer Provingialgefete gur Anwendung tommt, hat folgende Erb. folgeordnung: 1) Rinder und fernere Abtommlinge, 2) Altern, 3) vollburtige Gefchwifter und beren Abtommlinge, 4) Großaltern, Urgroßaltern u. f. w. nebft ben Balbgefcmiftern mit ihren Abtommlingen, fobag bie Afcenbenten bie eine, bie anbern Gefcmifter gufammen bie anbere Salfte betommen; Die vollburtigen Gefdwifter mit ihren Rachtommen ichliegen aber bie Salb. gefchwifter und beren Nachkommen von ber Erbichaft ganglich aus, fowie biefe bie entferntern Bermanbten ; 5) entferntere Bermanbte nach ber Rabe des Grabes und ohne Unterfchied ber vollen und halben Geburt. Das frang. Recht theilt ben Rachlaf eines finberlos Berftorbenen in zwei gleiche Balften, movon es eine ber vaterlichen, bie andere ber mutterlichen Seite zuweift. Es entfteht hieraus folgende Erbfolgeordnung. 1) Rinder und beren Rachtommen; 2) Gefchwifter und beren Rachtommen, mit welchen bie Altern, wenn Beibe amleben find, jur balfte theilen, ber Bater ober bie Mutter allein aber nur ein Biertel erhalten und Grofaltern gan; ausgefcoffen werben. Die Gefdwifter aus verfchiebenen Chen theilen fo, bag bie vollburtigen an beiben Balften ben vaterlichen und mutterlichen Antheil nehmen, Balbgefchwifter nur an ber einen; alfo befommen brei vollburtige Gefchwifter, mit einem Salbbruber theilend, jebes erftens ein Sechotel bes Bangen in ihrer Balfte allein und bann noch ein Achtel in ber anbern Balfte ober fieben Bierundamangigftel, ber Salbbruber nur brei Bierundamangigftel: 3) bie weitern Bermanbten nach ber Rabe bes Grabes in jeber Balfte, infoweit fie nicht von entferntern Afcenbenten, von biefen jedoch nur in ihrer Seite ausgeschloffen werden. Über ben zwolften Grab ber Berwandtichaft gibt es tein Erbrecht. Am einfachften und confequenteften verfahrt bas öftr. Sefebbuch. Es beruft zuerft bie Rinber und weitern Rachtommen, bann bie zwei Stamme ber beiben Altern und ihrer Rachtommen, jeben gur Salfte, fobaf bie Altern ihren Rachtommen borgeben; hierauf bie vier Stamme ber Grofaltern, bann bie acht ber Urgrofaltern; ferner bie 16 ber Ururgrafaltern und endlich bie möglichen 32 ber Urururgrofaltern ober bie Afcenbenten bes funften Grabes. Alle biefe Stamme find aber einander fo fubftituirt, baf die Antheile, in welchen teine Defcenbenten vorhanden find, bem nachften Stamme jumachfen. Solange in einem nabern Grabe noch Defcenbenten vorhanden find, tommen bie entferntern Linien nicht dur Erbfolge. Uber ben funften Grab ber Afcenbenten gibt es fein Erbrecht mehr. Ehegatten haben nach rom. Rechte tein eigentliches Erbrecht zueinander, wol aber ba, wo Gutergemeinschaft Bilt, ober mo bie Landes- und Driegefete bem Uberlebenben einen gemiffen Erbtheil (bie ftatutarifche Portion) juweisen. Die alte beutsche Erbfolge beruhte auf ber fogenannten Parentelenordnung, infofern immer nur auf ben nachften gemeinschaftlichen Stammvater gefeben wird,

Die flaatsrechtliche Erbfolgeorbnung, b. b. bie Ubertragung ber hochften politifchen Bewalt im Staate burch Bererbung hat in ben verfchiebenen Beiten und bei ben verfchiebenen Bolfern fehr mannichfache Stabien burchlaufen. Gine ber fruheften Arten berfelben mar bie, monach bas Erbrecht nur im Allgemeinen an ber Familie bes Berrichers haftete, Die Auswahl unter ben verichiebenen Bliebern berfelben aber entweber vom Bolte (fo namentlich bei ben alten Bermanen), ober vom zeitweiligen Berricher felbft, ober auch wol von beiben gemeinschaftlich, burch Bezeichnung feines Rachfolgers feitens bes Berrichers und Buftimmung bagu feitens bes Boltes, erfolgte. Diefe Urt vot. Fortpflangung ber herrichergewalt, wobei mehr bie perfonliche Tuchtigfeit bes Erben als bie bloffe Beburt enticheibet, entspricht vorzugeweise ber Ratur bes auf friegerifche Tapferteit gegrunbeten Staats unb, foweit ber alleinige Bille bes jeweiligen herrichers bas Enticheibenbe ift, ber bespotifchen Regierungsform, baber fie a. B. unter ben rom. Raifern gewöhnlich mar. Rapoleon behielt fich in ber Berfaffung von 1804 bas Recht ber Aboption eines Cohnes ober Entels aus ber Familie eines feiner Bruber fur ben Fall vor, bag er felbft ohne manuliche Leibeberben bliebe. Lubwig Napoleon ale Prafibent ber Frangofifchen Republit legte fich in ber Berfaffung vom 14. San. 1852 meniaftene bie Befugnif bei, "bem Bolte ben Ramen bes Burgere gu bezeichnen, welchen er im Intereffe Frantreiche bem Bertrauen und ber Bahl bee Bolles empfiehlt". Gine gang andere Auffaffung ber Erbfolge mußte ba ftattfinden, wo man ben Staat ale eine Art von Domane, alfo mehr aus privatrechtlichem als ftaaterechtlichem Gefichtepuntte anfah, wie namentlich im alten franfischen und frater im Deutschen Reiche. Diese Auffaffung führte leicht ju Erbtheilungen, wobei zwar bieweilen bie Einheit und Untheilbarteit ber eigentlichen Souveranetat, wenigftens bem Ramen nach, fefigehalten ward (fo in ben erften Erbtheilungen bes Frantifchen Reichs unter Rarl's b. Gr. Nachtommen), jeboch bie Ginheit ber Dacht naturlich verloren ging, auch bie völlige territoriale Abfonberung ber einmal getrennten Lanber gewöhnlich balb nachfolgte. Letteres wurde ba vermieben, wo man, wie in ben meiften Gingelterritorien bes Deutschen Reichs, weniaftens bas Erbfolgerecht ber Familie in bie gange Lanbermaffe, alfo ben Rudfall ber einzelnen Theilftude im Kalle bes Musfterbens ber bort regierenben Linie an bie anbern Linien fefthielt. Insoweit jene Territorien Reicheleben maren, unterlag bie Erbfolge in benfelben urfprunglich (nachbem beren Erblichfeit im Allgemeinen jugeftanben mar) ben aus biefem Berhaltnif hervorgehenben Befcrantungen, namentlich ber überhaupt im germanifchen Rechte liegenden Ausschliefung ber Arauen (in Arantreich jedoch fuccebirten fast in den fammtlichen Lehen auch die Krauen, wie noch heutzutage in England in ben Deerschaften), ferner ber Befchrantung ber Untheilbarteit. Lettere ward indef nicht ftreng feftgehalten und nur fur die größten Reichelehen, die Rurfürftenthumer, ausbrudlich burch bie Golbene Bulle (1356) eingescharft. Allmalig jeboch führte auch in ben anbern Territorien bie machfende Ginficht in ben Bortheil ber herrichenden Dungflien fomie ber Lanber felbit jur Berftellung einer einheitlichen Erbfolge nach bem Rechte ber Erftgeburt (f. Brimogenitur) und mit Ausichlug ber Frauen. In Franfreich war Erfteres feit ber Thronbefteigung ber Capetinger unbebingtes Bertommen; Letteres warb im 14. Jahrh. noch ausbrudlich burch Gefet festgestellt. Gegenwartig gilt in allen civilifirten monarchifchen Staaten bie Primogeniturordnung, wonach allemal ber altefte Sohn und feine birecten Rachtommen allen andern Bliedern ber Familie vorgeben, beim Musfterben Diefer alteften Linie aber Die Abtommlinge bee zweitalteften Erben bee Stammvatere ber Familie in ber gleichen Reihefolge und fo fort gur Thronfolge gelangen. Außerbem gilt in ben beutichen Staaten fowie in Frantreich

Holland, Belgien die mannliche oder agnatische Erbfolge — für Oftreich ward durch ein besonderes hausgese Karl's VI., die sogenannte Pragmatische Sanction (f. d.), eine Ausnahme zur Gunsten der Maria Theresia gemacht — entweder mit gänzlicher Ausschließung des weiblichen Geschlechts (wie in Belgien, wo beim Abgange aller mannlichen Rachtommen der König mit Zustimmung der Kammern seinen Nachsolger ernennt), oder doch mit Zurückstellung dessellen minter die mannlichen Seitenwerwandten, sobaß 3. B. die mannlichen Nachsommen des zweiten Sohnes des Etaumwaters der weibliche nachsommenschaft best altesten Sohnes vorangesten und die weibliche Erbfolge nur dann eintritt, wenn gar keine mannlichen Nachtommen mehr vorhanden sind. Andere Staaten dagegen, wie England, Nufland, Dantmart, Spanien, Portugal, lassen auch die Frauen succediren (cognatische Erbfolge), so jedoch, daß innerhalb der gleichen Linie der mannliche Erde dem Leine der Schner und Seitern Bruders vor ein wieder der Ruber und bestehen Schner zur Regierung gelangt. (Weiteres 6. unter Schlickfett.)

Erbichaftsgeld, f. Abicos.

Erbse (Pisum) ist der Name einer zur Familie der Schnetterlingsblumter gebörigen Pflangengattung, welche fich durch den am Trunde tiefrinnigen Briffel auszichnet. Bon ihr weben zwei Arten als Husenschafter und in Gatten häusig gebaut, die Gartenerbse (P. sartivum) mit tugeligen Samen und die Adererbse (P. arvenso) mit sehr gedrängten ecigen Samen. Bon ihnen hat man viele Spielarten. Jur Gartenerbse gehört die Buschetele, Judererbse, Auckrecksele, Judererbse, Buergerbse, span. Marottererbse und Sichelerbse; zur Ackrecksele ist die Knockererbse zu zählen. Die Samen der Erbsen sowol mit reisen als im unreisen Justande dienen, wie auch die grünen fleischigen Hullen einiger Spielarten, dem Menschen zur Nahrung; auch werden Samen und Stroh zum Niehfutter verwendet. Um guträglichsten zur menschlichen Rahrung sind die Erbsen, welche in der Muhle enthülkt (abgespelzt) worden sind, die sogenannten Erbsengraupen. In den südlichen Ländern pflegt man die Erbsen zum Berspeisen zu rösten. Einen großen Feind haben die Erbsen abem Erbsenkäfter (Bruchus pies), welcher in die sum-gen Hullen und zwar an jede Erbse ein Ei legt, aus welchem bald die Lave kommt, die sich in die Erbse sineinfrist und tektere ganz aushöhlt. Das Vaterland der Erbsen ist da fühliche Eurschliche Eursche inden der Erbsen ist da Gubliche Eurschlich eber Erbsen ist da Gubliche Eurschliche Eurschliche Eurschliche Eurschliche Eurschliche Eurschlich eben Erbsen ist das Gubliche Eurschliche Eursch

ropa. Den Alten war fie nicht befannt.

Erbfunde (peccatum originale, originis, hereditarium) heißt in dem kirchlichen Glaubenefosteme bie burch Abam's Fall (peccatum originans) entstanbene, burch bie Beugung in gleichem Grabe auf alle Menichen ohne Muenahme fortgepflangte gangliche Berruttung ber Bernunft und bes Willens (peccatum originatum), woburch bie Menfchen von Ratur, b. h. wie fie bei ber Geburt gur Belt tommen, nicht nur gur Ertenntnig und Liebe Gottes und bee Guten aanglich untuchtig, fonbern vielmehr nur gur Berachtung Gottes geneigt und gu allem Bofen begierig fein follen, mofur fie Gottes Born theils mit bem leiblichen Tobe beftraft, theile jum emigen Tobe, b. b. jur Berbammung in ber Solle, beftimmt habe. Dan grundete biefe Lehre in ber Rirche vornehmlich auf 1. Dof. 1, 8. 21 und auf Die paulinischen Stellen Gal. 3, 22; 5, 17; Rom. 3, 23 fg.; 5, 12; 8, 5, welche inbeffen, unbefangen verftanben, die Erbfunbenlehre gar nicht enthalten. Die altefte Rirche fannte biefe Lehre, ber manche Stellen ber Beiligen Schrift gerabeau miberfprechen, nicht; ja bie Rirchenvater, wie Juftinus Martyr, Elemens Alexandrinus, Brenaus u. A. theilten bem Denfchen von Ratur bas Bermogen gu, Gott gu ertennen und bas Bute ju mahlen, verwarfen alle Fortpflanzung ber Gunbe und Schuld mit Beftimmtheit, und führten felbit die menichliche Sterblichfeit nicht auf Abam's Gunbe, fonbern allein auf bie Ratur bes Rorpere gurud. Dagegen behauptete Drigenes im Gegenfage gu ben Gnoffitern und Manichaern, welche bie Gunbhaftigfeit ber Denfchen auf bie Berbindung ber Geele mit einem materiellen Rorper begrundeten, bag bie Gunbhaftigfeit ichon bei ber Geburt bes Menfchen vorhanden fei; boch leitete er bie Berbreitung ber Gunde und beren Folgen nicht aus ber Kortoffanjung, fonbern aus einer fittlichen Ginwirtung burch Lehre und Beifpiel her. Die Urfache ber Sunde fand er hiernach in ber Freiheit bes Billens, beren Diebrauch er theile aus ber Einwirtung bofer Dachte, theils aus einem Übergewichte ber Sinnlichteit über ben vernunftigen Geift ertlarte. Singegen meinten die orthodoren Lehrer ber griech. Rirche, baf Abam burch feinen Fall fich und alle Rachtommen fterblich gemacht habe, fanben aber bie Gunbe in ber Billenefreiheit bes Menfchen, wenn ichon bie eigene Sinnlichfeit und bie Macht bamonifcher Befen fener forberlich feien, und theilten bem Menfchen bas Bermogen gu, jeglichem Bofen wiberfieben gu tonnen. Diefe Borftellungen hielten bie griech. Rirchenlehrer im Befentlichen feft; von Joh. Chryfoftomus murben fie ausführlich entwidelt. Eine anbere Entwidelung nahm bas Dogma von ber Erbfunde in ber lat. Rirche. Sier behauptete Tertullian nach feiner Lehre vom Trabucianismus (wonach bei ber Beugung bie Seele ber Altern in ben entftehenben Rorper bes Rinbes übergeleitet wirb), baf fich mit ber Sterblichfeit auch bie Sunbhaftigfeit von Abam auf alle Denfchen fortgepflangt habe: er vertheibigte fonach ein originis vitium, ohne es aber als wirfliche Gunde ju faffen und bem Denfchen bas Bermogen jum Guten abaufprechen. Diefer Unficht folgten Coprian, Silarius von Pictavium, Ambrofius, ja felbft Augustin in feinen frubern Schriften. Die ftrenge Lehre über Die Erbfunbe, wie fie oben bezeichnet ift, entwickelte aber Augustin guerft in feinem Streite mit Pelagius, Colestius und Julian von Eclanum und brachte es fowol burch fein großes Anfehen als auch burch bie Unterftugung ber Rirche von Afrita, ber rom. Bifcofe und ber weltlichen Dacht babin, baf feine Gegner, unter bem Namen Pelagianer (f. b.) befannt, auf ben Sunoben ju Rarthago (412, 416, 418), ungeachtet bie Synoben von Berufalem und Diospolis (415) gunftig fur fie entichieben, als Reger verurtheilt murben. Augustin namlich, vom Traducianismus ausgehend, ftellte auf, bag jeder Menich in ber Gewalt bes Teufels fei, und fand barin eine gerechte Strafe fur alle Menfchen, weil fie fcon in ben Benben Abam's existirt, alfo mit ibm gefunbigt batten. Dennoch meinte er, bag bie Erbfunbe nichts Subftantielles im Menichen, fonbern nur ein fehlerhafter Buftand an ibm, bag ber freie Bille aber verloren gegangen und die gottliche Gnabe allein bas Agens für die guten Sandlungen ber Menfchen fei. Belagius hingegen, ber bie Lehre vom Trabucianismus verwarf, leugnete auch entichieben, baf fich bie Sunde phyfifch fortpflange, bag ber Kall Abam's irgendwie eine nach. theilige Birtung auf bie moralifche Befchaffenheit feiner Nachtommen geubt habe; vielmehr behauptete er, bag alle Menfchen unverborben geboren murben, bas Bermogen bes freien Billens hatten und eben barum auch in ber That ohne Sunde leben tonnten. Mit feinen Anhangern warf er bem Augustin vor, wie feine Lehre mit flaren Stellen ber Schrift im Biberforuch ftebe und wie er ja bierburch Gott felbit jum Urheber bes Bofen und einem ungerechten Richter mache. Go groß auch Augustin's Ansehen mar, verleste boch bie Barte feiner Theorie Die Gemuther ju fehr, ale bag fie auf die Dauer Unnahme hatte finden tonnen. In ber morgenlandifcen Rirche fant fie gar teine Aufnahme, in ber abenblanbifchen aber, in Gallien, erregte fie Biberfpruch. hier ftellten Johann Caffian, Gennabins, Bincentius, Fauftus, Arnobius u. A. ein bie Mitte gwifthen Augustinismus und Pelagianismus haltenbes Spftem auf und erhielten bavon ben Ramen Semipelagianer. Gie theilten bem Menfchen wenigftens einiges Bermogen jum Buten gu, woburch er grar Gottes Gnabe nicht verbienen, aber gu berfelben fich fabig maden tonne, und behaupteten, bag ber menichlichen Ratur nur eine gewiffe angeborene Schmache innewohne, die fich von dem erften Menichenpaare auf alle Rachtommen fortgepflangt habe. Die femipelagianifche Lehre fand befondere bei ben Monchen, fpater vornehmlich bei ben Franeiscanern Beifall, erhielt fich auch im Mittelalter und murbe felbft von einer icholaftischen Partei, ben Scotiften, vertreten. Rabmen auch die Scholaftiter Augustin's Sabe über Die Erbfunde an, fo fügten fie boch mancherlei neue Bestimmungen und Ertlarungen hingu. Rudfichtlich ber Art, wie fich bie Erbfunde fortpflange, blieben Manche bei bem Trabucianismus ftehen, mah. rent Anbere an eine Anfledung ber Geele burch ben befledten Korper, ober an eine Burechnung an alle Theilhaber ber menichlichen Ratur bachten. Betrus Lombarbus ichlog fich bem Auguflin an. Aufelm von Canterburg bachte fich bie Erbfunde als einen Mangel ber fculbigen Gerech. tiafeit und meinte, bag biefer Mangel allen Rachtommen Abam's zugerechnet werbe, wenn auch nicht in bem Dafe, als wenn fie felbit gefunbigt hatten. Seiner Unficht gab fich Dune Scotus hin, wahrend Bonaventura und Thomas von Aquino die Augustinische und Anfelmische Meinung ju verbinden fuchten. Anfelm hatte geglaubt, burch feine Theorie auch die fundenfreic Geburt Sefu beffer erflaren ju tonnen, und im 12. Jahrh. (um 1140) fing man an, ju behaupten, baf auch Maria ohne Erbfunde empfangen worden fei. Die firchlichen Reformatoren bes 16. Jahrh. und Die Symbole berfelben ftellten bie Augustinische Erbfundenlehre überall an bie Spibe, weil fie mit Bulfe berfelben bie rom. Lehre von ber Berbienflichteit ber Berte und von ber eigenen Genugthuung erfolgreich befampfen tonnten, mabrend Die tath. Rirche in ber funften Sisung des Tridentinischen Concils den Semipelagianismus zur öffentlichen Lehre machte. Mit ber luth, Rirche flimmt nach Calvin's Borgange bie ref. Rirche uber bie Erbfunbe überein, indem fie Imingli's freiere Unficht nicht beachtete, ber fie nur far ein Ubel, fur eine Rrantheit und nur in bem Sinne fur eine Sunde (peccatum) erflarte, wenn babei ein Bebot übertreten werbe. Dagegen leugneten bie Arminianer und Socinianer bie Erbfunde im ftreng firch. lichen Sinne. Die Mennoniten fprachen fich zwar fur ben Berluft bes gottlichen Ebenbifbes in Folge ber Gunde Abam's aus, behaupteten aber immer noch ben freien Willen bes Menfchen.



Die Quater vermarfen ben Ausbrud Erbfunde gerabezu, meinten indeffen, baf in bem Denfchen ein Gunbenfame liege, aus bem bie gurechnungefabige Gunbe bervorgebe, bag jeboch ber Denfc bei aller Berberbtheit bie Fabigfeit noch habe, fur bas innere Bicht erwedt gu merben. Übrigens ertlarte bie gefammte proteft. Rirche nur Jefum fur erbfunben. und funbenlos. Die rom. Rirche legte biefe Eigenschaften auch ber Daria beis boch gab fie barüber teine öffentliche und beftimmt gefaßte Erflarung in bem Concil von Tribent. Die griech. Rirche meinte, baf bie Erbfunde ber Maria zwar innegewohnt habe, biefe aber burch Gott vor Gunben bewahrt worben fei. In einigen Befeuntniffdriften theilte die griech. Rirche auch bem Menfchen ben freien Billen Au, in andern dagegen verwarf fie diefe Anficht. Die Barte ber Augustinischen Erbfunbenlehre führte in ber Beit ber Reformation ju lebhaften Streitigfeiten, gundchft gwifchen Puther und Grasmus, ber nur eine Schmache bes freien Billens burch bie Erbfunde annahm, aber feinesmege eine gangliche Aufhebung beffelben jugefteben wollte. Spaterbin regte Rigeius (f. b.) ben Streit über bie Erbfunde von neuem an, ber gegen Bietorin Strigel felbit behauptete, baf fie die Gubftang ber menfchlichen Ratur ausmache. Die Dilberungen, welche in biefer Rebre burch Georg Calirt wieber ausgesprochen worben waren, veranlaften Abraham Calov in ber Mitte bes 17. Jahrh. die ftreng-tirchliche Lehre miederherzustellen, die auch bie in bie zweite Balfte bes 18. Jahrh. in Beltung blieb. Bon ba an murbe fie aber mit religiofen, fittlichen und rationalen Grunden lebhaft angegriffen. Rant ftellte bie moralifche Dentung bes Dogma auf und bezog bie Erbfunde auf einen in bem Menfchen liegenben Bang jum Bofen. Undere erflarte fich bie Schelling-Begel'iche Schule, indem fie die Erbfunde ale bie endliche Ratur und ale bie Berfonlichfeit, in melder Die Deniden geboren werben, erflarte. In neuefter Beit fint Die Altlutheraner und ftreng. fymbolifchen Theologen, wie Dishoufen, Rubelbach, Tholud, Bengftenberg u. A., ale Anhanger und Bertreter ber Augustinisch-firchlichen Erbfundenlehre aufgetreten, mabrent Die freiern Theologen, welche ber biftorifch-grammatifchen Gregefe ber Schrift folgen, fie auf verfchiebene Beife mobificiren, fodaß fie tein feit und burch ben Gunbenfall entflanbenes angeborenes, ober tein eigentlich moralifches Berberben, fonbern nur eine Schmache ber menfchlichen Ratur in ber Erfenntnif und Musführung bes Guten annehmen.

Erbtochter heißt die nachfte Bermanbte eines Gute- ober Landbesibere, welche nach Abgang des Mannsstamms ober boch in Ermangelung naber berechtigter mainlicher Erben zur Rachfolge tommt und bann bas Recht auf ihre Nachtommen überträgt. Ein besonderes Recht haben die Tochter der Lehnbesiger in Medtenburg, wenn Lettere ohne Sohne verfterben; sie werden Erbjungfern genannt und bleiben lebenstänglich im Besie bes Gute.

Erbuntertbanigfeit, f. Rittergater.

Erbverbruberungen nennt man Bertrage, woburch fich zwei ober mehre Kamillen ein fur ben Fall bes Aussterbene ber einen eintretenbes, gewohnlich mechfelfeitiges Erbrecht gufichern. Diefelben wurden junachft zwifchen ftammverwandten Familien ublich, um ben verberblichen Folgen der Theilungen vorzubeugen, fo weit bies nicht fcon burch Familienvertrage über Gueceffionerechte und Erbfolgeordnungen, vorbehaltene Rudfallerechte und fonflige Unwartichaften gefchehen mar. Mit ber Beit murben bie Erbverbruberungen auch auf blos verfchmagerte Ramilien ausgebehnt. Es mar bagu bie taiferliche Beftatigung infofern nothwenbig, als baburch bas Recht bes Raifers, Reichsleben ju vergeben (benn nur die Rurfurften tonnten Reichsleben ohne faiferliche Ginwilligung erwerben), beeintrachtigt murbe. Die fcon au Beiten bes Reiche gefchloffenen Erbverbruberungen, foweit fie nicht bereite Birtung gehabt, wie a. B. Die amifden ben Saufern Sachfen und Denneberg vom 3. 1554, swifchen Branbenburg und Dommern von 1501, ober bei Eintreten bee barin vorgefebenen Kalls wirfungelos geblieben find, wie bie amiichen Braunfchweig und Ditfriesland von 1691, ober endlich ausbendlich aufgehoben finb, wie g. B. 1805 ber 1770 abgefchloffene Erbvertrag, wodurch Dftreich Succeffionetechte auf bas Bergogthum Burtemberg erhielt, werben noch für gultig gehalten. Go ber einfeitige Grbverbruberungevertrag, melder bem Saufe Brandenburg feit 1642 bie Gebfolge in Dedlemburg auf ben Fall bes Aussterbens bes Dannestamme gufichert. Am befannteften ift bie guerft: 4373 aufgerichtete, bann öfter erneuerte und fortbauernd rechtsbestanbige Erbverbriberung grifden Cachfen und Beffen, bei ber es jeboch zweifelhaft ift, ob Brandenburg, welches 1457 und 1614 berfelben beitrat, noch barin begriffen fei. Das gegenwartige beutfche Staatbrecht fobert gut Aufrichtung einer Erbverbruberung Die Ginwilligung ber Agnaten und ber Stanbe. Gin folder Bertrag mit einem Furftenhaufe angerhalb des Deutschen Bindes tomite überbies nicht ohne Genehmigung ber Bundesversammlung geschloffen werden nelvier ni drien lotuady & Conv. Ber. Bebnte Yuft. V.

Erbvertrag beift ein Bertrag uber bie Erbichaft eines ber Contrabenten ober auch eines Dritten. Rad rom. Rechte follte ber Bille bes Menifchen über bas Geinige frei bleiben bis an fein Ende, und man hielt es fur unmöglich, baf fich Jemand vertragemagig einen Erben beftellen tonne, melder es nicht icon burch bas Gefes war, ober burch ein nicht zurudgenommenes Teffament es wurbe. Broar tonnte Beber über bas Recht an eine ihm tunftig anfallenbe Erb. fchaft eines Dritten Bertrage fchliegen, aber auch hier mar bie Genehmigung bes tunftig zu Beerbenben nothwendig und wiberruffich. Im beutichen Recht hat man aber auch die vertragemafige Beftellung eines Erbrechte fur julaffig gehalten und biefe fur ebenfo verbindlich und einfeitig unmiberruffich ertfart wie anbere Bertrage. Dergleichen Erbvertrage tommen vor ale Kanilienvertrage, in Berbindung mit Chepacten, ale Leibrenten- und Alimentationevertrage. Gie muffen nach ben Gefegen mehrer Banber obrigfeitlich beftätigt werben und eine mahre Beftellung jum Erbfolger, nicht bas bloge Berfprechen, ein Teftament errichten ober nicht abanbern gu wollen, enthalten. In ber Regel behalt babel ber Befiger bie Disposition, fogar bas Berauferungerecht über bie Beftanbebeile feines Bermogens; nur in feine Berlaffenichaft tritt ber Bertrageerbe fogleich ein, ohne eine besondere Untretung nothig ju haben. Die beutschen Erbvertrage find aus ben altern Bergabungen auf ben Tobesfall bervorgegangen.

Erbzins heißt eine jahrliche beftimmte Abgabe, in Beld oder Raturalien bestehend, welche entwoder auf ein mit Cigenthumercht übertragenes Grundstüd gelegt (consus reservativus) oder gegen Überlaffung eines Capitals für ewige Zeiten von einem Grundstüde versproche ist (consus constitutivus). Erdzinsguter sind baber diejenigen, welche einer solchen Reallast unterworfen sind. Bei ihnen wird Siaenthum des Bedauers vorausgesest, wenngleich es nicht

ein vollftanbiges ju fein braucht.

Ercilla y Buñiga (Don Monfo be), fpan. Dichter, geb. ju Dabrib 7. Mug. 1533, ber britte Cobn eines fpan, Rechtsgelebrten Fortunio Garcia, ererbte von feiner Mutter, welche nach bem frühen Tobe ihres Gatten mit ihrem Sohne an ben Sof ber Raiferin Ifabella, Gemablin Rarl's V., tam, ben Ramen Buffiga. Er wurde Page bei bem Infanten Don Philipp und begleitete biefen auf feiner Reife burch bie Rieberlanbe und einige Theile Deutschlands und Staliene und 1554 ju beffen Bermablungefeier mit ber Ronigin Maria nach England. Ale balb nachher, um ben Aufruhr ber Araucos (f. b.) an ber Rufte von Chile ju bampfen, ein Beer nach Amerita gefanbt wurde, nahm G. Theil an bem Buge. Die Schwierigfeiten, mit benen bie Spanier gu tampfen batten, ber Belbenmuth, mit welchem bie Araucaner ben ungleichen Rampf bestanben. und bie Menge großer Thaten, welche biefen Rrieg auszeichneten, begeifterten ben jungen und tapfern G. au bem Gebanten, ihn aum Gegenftanbe eines Epos au machen. An Drt und Stelle begann er bas Gebicht um etwa 1558 und Stude Leber muften ibm bismeilen ben Dangel an Papier erfeben. Falfcher Berbacht, einen Aufruhr geftiftet ju haben, verwickelte ihn in eine peinliche Untersuchung. Goon fant er auf bem Blutgerufte, ale feine Unfdulb erfannt wurbe. Dief getrantt ging er bierauf nach Spanien gurud und machte eine Reife burch Rranfreich, Italien, Deutschland, Bohmen und Ungarn. Rach feiner Ructehr vermablte er fich 1570 in Dabrib mit Maria Bagan, beren Reige und Tugenben er in mehren Stellen feines Gebichte erhebt. 3m 3. 1571 murbe er gwar gum Ritter von Gantiago ernannt und biente einige Beit ale Rammerherr bei Raifer Rubolf II.; boch fehrte er 1580 wieber nach Mabrid gurud, wo er fich umfonft bemubte, ein forgenfreies Mustommen ju erhalten; er ftarb vor 1595 in grofer Burudgezogenheit und Armuth in Dabrib. Gein hiftorifchepifches Gebicht in Dttaven "La Araucana" ift, einzelne Spifoben abgerechnet, eine treue Schilberung ber Begebenbeiten. Cervantes fest es in feinem "Don Quixote" ben beffen Epopoen ber Staffener an Die Seite. Bebenfalls theilt es vor allen fogenannten mobernen Belbengebichten mit ben "Lufiaben" ben Borgung mabrer Dbjectivitat und baber echt epifchen Geiftes; auch ift es von Geiten ber Sprace elaffifch. Die erfte Abtheilung ift ble frifchefte, bem biefe brachte er fertig nach Quropa mit, wo fie querft allein (Dabr. 1569) erfchien; neun Jahre barnach (1578) erfchien erft Die zweite Abtheilung, in welchet G. burch Epifoben icon mehr bem Beitgefcmade bulbigte. welches noch mehr ber Kall in ber britten mar, ble mit ben beiben frubern querft 1590 gebrucht murbe. In und außerhalb Spaniens wurden viele Bieberabbrude bes Gebichts veranftaltet (am eleganteften, 2 Bbe., Rabr. 1776; am correcteften, 2 Bbe., Dabr. 1828). Eine Fortfebung lieferte Don Diego Santiftevan Dforio aus Leon (Salamanca 1597; mit ber "Araucana" jufammen Rabrib 1733), eine beutfche Uberfebung Binterling (2 Bbe., Rurnb. 1851).

Erbapfel wird in vielen Gegenden bie Rartoffel (f. b.) und in einigen auch bie Erbbirne (f. b.) genannt.

birtie (1. o.) Bennitti

Erdbeben nennt man Bewegungen einzelner Theile ber Erboberflache, welche burch vultanifche Thatigleit veranlaft werben. Richt nur find viele vultanifche Gegenben jugleich befonbere haufig von Erbbeben heimgefucht, fonbern es ift auch ichon mehrmals beobachtet worben, daß fie mit ber Eruption eines benachbarten Bultans ichloffen, und faft jeder vulfanifche Ausbruch pflegt von einem fleinen Erbbeben eingeleitet zu werben. Aber nicht immer treffen beibe Phanomene biftorifch ober geographifch jufammen. Die raumliche Ausbehnung mancher Erb. beben ift eine fo große, baf fie weit über bie Begirte vultanifcher Thatigteit binausreichen. Dan hat barum vorgefchlagen, einen Unterschied zu machen zwifchen vultanischen und plutonischen Erbbeben, indem man mit erfterer Benennung Die ben Eruptionen vorausgebenben localen Bobenericutterungen bezeichnen mochte, mit lesterer bie von ben localen Eruptionen unabhangigen. Die Berbreitungeform ber Erbbeben ift wie die ber Bultane theile eine ber Rreisform genaberte centrale, theils eine mehr lineare, in einer Richtung verlangerte. Das Befentliche aller Erbbeben befteht in Ericutterungen ober wirklichen Bewegungen bee Erbbobene. Diefe find theile wellenformig fich fortbewegenbe, theile auf. und niederftogenbe. Diefe mefentlichen Grfceinungen find nun aber fehr haufig , ja faft ftete verbunden mit unterirbifchem Betofe (Rollen, Donnern ober Rirren), Bobengerfpaltungen, feltener und jum Theil mehr gufällig auch wol mit bem Bervorbrechen von Gafen, Dampfen und Feuerflammen, gang gufallig vielleicht mit heftigen Burbftofen und Gemittern, mit eigenthumlichen Rebelbilbungen und mit plot. lichen ungewöhnlichen Schwankungen ber Magnetnabel. Man hat auch gewiffe Borgeichen ber Erbbeben unterfcheiben wollen; burch genauere Unterfuchungen bat fich aber noch teines berfelben beftatigt. Die Dauer ber einzelnen Erbftofe ift gewöhnlich nur eine fehr turge, einige Seeunden ober Minuten taum überfleigende, aber fie pflegen fich ofter in unbeftimmten, zuweilen febr turgen Beitraumen ju wiederholen. Um ihre Richtung ju beftimmen, bat man befondere Inftrumente, Geismometer, erfunden. Die fur ben Menfchen und feine Berte fo nachtheiligen Birtungen ber Erbbeben find befannt. Die wichtigften geologifchen Kolgen berfelben find bie Berfpaltungen bes Bobens und die Beranberungen feines Riveaus. In letterer Beziehung find namentlich bie Erbbeben an ber Rufte von Chile intereffant geworben, woburch im Laufe ber lesten 30 3. mehrfach große Lanbstreden um einige Fuß bauernd gehoben worben, ohne baf baburch ihre horizontale Lage auffallend verandert worden mare, und mo man zugleich eine große Babl übereinanderliegender Spuren alter Meerebufer auffand, aus benen fich foliegen lagt, bag folde Niveauanderungen auch außer und vor den direct beobachteten vielfach ftattgefunden baben. Bu ben bebeutenbften Erbbeben ber neuern Beit gehoren bas in Lima von 1746, bas in Liffabon am 1. Dov. 1755, welches fich von Gronland bis Afrita, ja bie Amerita ausbehnte, fobaß bie gleichzeitig baburth erfchutterte Dberflache ungefahr 1/13 ber gefammten Erboberflache betrug; bas in Calabrien am 28. Darg 1783, in Caracas am 26. Darg 1812, in Balparaifo und Chile am 19. Rov. 1822, in ben fpan. Provingen Murcia und Balencia von 1829, in Sprien von 1840, auf Haiti am 7. Mai 1842, in Guadeloupe und in Ragufa 1843 und zu Balona in Albanien am 12. Det, 1851.

Erbbeerbaum (Arbutus) heißt eine jur Familie ber Ericaceen gehörige Pflanzengattung, beren Beeren meift geförnelt find und ben Erbbeeren gleichen. Am bekannteften ift der im füblichen Guropa und in Irland wildvachsende baumartige gemeine Erbbeerbaum (A. unedo), deffen überhängende, scharlachrothe, fugeltunde Früchte die Größe einer Gartenerbbeere haben, aber einen faben, sußlichen Geschmad besiehen und beshalb nur von Armern gegessen werden. In neuerer Zeit wird aus diesen Früchten in Italien ein vortrefflicher Alfohol bereitet. Auch von dem eanbischen Erbbeerbaum (A. Andrachne) und dem ganzblätterigen Erbbeerbaum (A. intogrisolia) in Griechenland und dem Drient verden die Beeren gegessen.

Erbbeere (Fraguria) ift ber name einer gur Familie ber Rofaceen gehörenben Pflangengattung, welche fich durch ben bei ber Reife fleiftigig werbenden und alebam faftigen, beerenartigen
Sempelträger auszeichnet, ber gemeiniglich Beere genannt wirb, die eigentlichen Früchte aber
als kleine Kornchen auf feiner Oberfläche trägt. Deutschland besitet brei willvoachsende Arten,
unter welchen die Balberbbeere (F. vesca) die am meisten aromatischen, die hobe Erbbeere
(F. elatior) die wohlschmedendsten Früchte liefert. In ben Gatten tommen außerbem brei Arten
etne cultivirt vor, welche aus Nord- und Südamerika flammen. Die größten Früchte gibt die
ieht sehr verbreitete Erbbeere von Chilos und die Ananaberbbeere (F. grandistora), die früh-

Erbbirne, Erbartischode ober Topinemburt heißt eine Art ber zur Famille der Compositen gehörenden Gatung Sonnenbiumen (Heilanthus), welche den syltematischen Namen krollentragende Connenbiume (H. ubberosus) sührt und aus Brafilien flammt. Sie treibt 8—12 F. hohe Stengel, bringt im September dis November gelbe, nur 2—3 zoll breite Blütentöpfe, und der bide, fleischig-knotige Burzelstod seht auf me Seiten odale oder rundliche, außen einel weiße Knollen an, welche suflich, etwas artischaftentig schwecken und wie die Kattossein gegessen Bubereitung, sind wässer und minder nahrend. Als Wiedfussen immer erst einer eigenen Zubereitung, sind wässerzeit und minder nahrend. Als Wiedfussen wir der ist die Pflanze sehr brauchden, da sie auch in ganz schechten Boden noch gedeicht, sich sehr der wermehrt, ohne der geringsten Pflege zu bedürfen, vom Froste nicht leibet und auch erichlich trägt. Sowol Knollen als auch Stengel und Kraut geben ein gutes Wiehstuter; in holzarmen Segenden wird der Mernnmaterial benußt. Auch enthalten Stengel und Blätter viel Salder wind können zur Pottaschenber werden. Die Erdbirnen waren viel früher in Webl, Stärk, Zuder und Vranntwein bereiten. Die Erdbirnen waren viel früher in

Deutschland bekannt als bie Rartoffeln, durch welche fie aber verbrangt wurden.

Erbbobrer. Dan bebient fich biefes Inftruments gur Ertennung ber Befchaffenheit bes Erbreiche in großern Liefen, namentlich um bie verfchiebenen Schichten beffelben und beren Mächtigkeit kennen zu lernen, wie z. B. bei Steinkohlenlagern, Steinfalzlagern, Salzquellen und überhaupt jum Auffuchen bes Baffers. Der Saupttheil bes Erbbohrere ift bie Bohrftange, welche, fobald es fich um große Tiefen handelt, aus vielen Studen gufammengefest wird und bann Geftange heißt. Im lestern Falle wird fie, fur die Bandhabung ju fcmer, mit einem Bebezeuge auf- und nieberbewegt. Das Bohrftud, ber untere Anfas ber Bohrftange, ift nach ben verfdiedenen Erbidichten, welche burchfunten werben follen, auch verfdieden geformt, aber meift fo, baf es bie ausgebohrten Substangen mit heraufbringt, wenn ber Bohrer gehoben wirb ; wogegen in einigen Kallen ber Bohrichutt von Beit ju Beit mittels befonberer Bertzeuge berausgeldafft merben muß. Rur meiche Schichten ift bas Bobrftud ein hobler Enlinder mit einer unten faft horizontal liegenben Schneibe; für Besteine wirft es in Form eines Steinmeifels ober Steinbohrere fclagend u. f. w. In ber neueften Beit hat ber Erbbohrer eine fehr ausgebeinte Anwendung bei ben Artefifchen Brunnen (f. b.) gefunden. (G. Bobrverfuce.) Bgl. Geltmann, "Bom Erb. und Bergbohrer" (2pg. 1823); Rind, "Anleitung gum Abteufen ber Bobrlocher" (Luremb. 1842).

Erbbrand. Schon fo lange als man überhaupt Steintoblen aus ber Erbe forbert, tennt man Beifpiele von in Brand gerathenen, und lange Beit, ja Jahrhunderte lang unter ber Erbe fortbrennenben Rohlenflogen. Die Urfache eines folden Branbes tann vielleicht, wo bas Roblenflos ju Tage ausgeht, ein wirkliches Angunden burch Meiler u. f. w. gewefen fein, in ben meiften Fallen wird man fie in ber durch Berfegung ber Schwefelliefe entflehenben Erhigung fuchen muffen, welche eine Gelbftentgundung bewirft, fobalb ber Luft auf irgend eine Art Butritt verichafft wirb. Einmal entzundet, brennt ein Roblenflos lange fort, und nur burch forgfaltigen Berfchluf aller Bugange (Berbammung) und Bermeibung feber Abbauarbeiten in au großer Rabe last fich gewöhnlich ber Brand lofchen. Durch einen folden Brand entfleben, abgefeben von bem großen Berlufte an Roblen und von ben Gefahren, benen bie Bergarbeiter befonbers burch bie fich entwidelnben Gafe (brandige Better) ausgefest find, intereffante Beranderungen. Die nabeliegenben Gefteinschichten werben umgeanbert, ber Roblenfchiefer in Porgellanfaspis u. f. w. veranbert; ba burch bas Berbrennen ber Roble ein leerer Raum entfleht, bilben fich Riffe und Ginfturge, Die an ber Dberfiache bemertbar finb; mo ble Schichten gu Tage ausgeben, entwideln fich Raud und Dampfe, zuweilen felbft Flammen, und Salmiat und andere Subfimate feben fich ab. Ift ber Brand nabe unter ber Dberflache, fo erlangt ber Boben eine Barme, Die fich jur Treibgartnerei benuten laft, j. B. in Planis bei Broidan, in Staffordfbire u.f. w. Mu-Berbem find Erbbrande bei Duttweiler, in Schleffen, bei 3brig, furs faft überall beobachtet morben, wo Steintoblenlager find, und gang analoge Ericheinungen zeigen fich auch in vielen Braunfohlenablagerungen.

Erbe. Bas junachft bie Geftalt ber Erbe betrifft, fo ericheint fie bem nach allen Richtungen frei um fich blidenben Beobachter als eine flache, treisformige Scheibe, auf beren Ranbe

Erbe 581

Las himmelegewolbe gleichfam ju ruben icheint. Demgemäß wurde bie Erbe im Alterthum, felbft von ben fonft fo gebilbeten Briechen und ihren Philofophen, lange Beit fur eine auf bem Baffer ichwimmenbe Scheibe gehalten. Allein viele Ericheinungen, Die Unfichtbarteit nicht boher Gegenstände in magiger Entfernung, Die Bertiefung entfernter bober Berge u. f. m., wiberfprachen balb biefen befchrantten, nur bem erften Unfchein entnommenen und entfprechenben Borftellungen, und icon im Alterthume abnten Gingelne, querft wol Guborus, nach ihm Arifto teles, die Rugelgestalt ber Erbe, burch welche allein alle fich barbietenben Ericheinungen hinreichend ertlart werden tonnen. Rur bie Rugelgeftalt ber Erbe macht ertlarlich, bag bie Erbe von jebem beliebigen Standpuntte aus rund ericbeint, bag fich aber ber Befichtetreis in bemfelben Dafe erweitert, in welchem wir unfern Standpuntt hoher nehmen; baf wir ferner Die Spigen und Sipfel von Thurmen, Bergen, Schiffen u. f. w. aus der Ferne eher erbliden als ben guß ober bie untern Theile berfelben. Außer biefen Beweifen fur Die Rugelgeftalt ber Erbe gibt es noch jablreiche andere. Dabin geboren bas allmälige Sichtbarwerben neuer, vorber unfichtbarer Beftirne, fobalb man fich, von ben Polen hertommenb, bem Aquator nabert, ber runbe Schatten ber Erbe auf bem Monbe, fobalb biefer burd fie verfinftert mirb, bie ungleichen Tageszeiten, in benen gleichzeitige bimmlifche Ericheinungen in verfchiebenen Gegenben ber Erbe mahrgenommen werben, endlich inebefonbere bie Reifen um bie Erbe (bie fogenannten Beltumfegelungen), bie feit 1519 in gabllofer Denge ausgeführt worben finb. Das Bebenten, bas man aus ben Begriffen von oben ober unten herleiten tonnte, Die bei einer tugelformigen Erbe auf verfchiebenen Stellen ihrer Dberflache allerdings fehr verfchieben ausfallen muffen, fobag es auf bem unferm Bohnorte gerade entgegengefesten Buntte ber Erbe Menfchen geben muß, beren Rufnach berfelben Richtung gefehrt fint, wie unfere Ropfe (f. Antipoben), erlebigt fich fofort, wei.a. man ermagt, baf fur jeben Duntt ber Erboberflache bie Richtung nach ber Erbe (genauer bie nach ihrem Mittelpuntte) ale unten, die entgegengefehte Richtung aber ale oben betrachtet werben muß. Streng genommen ift es jeboch nicht gang richtig, baf bie Erbe eine Rugel ift; fie ift vielmehr an zwei entgegengefesten Puntten, ben beiben Polen, eingebrudt und abgeplattet, wie fich theils aus Breitengrabmeffungen, theils aus Penbelbeobachtungen ergibt. Die erftern lebren, bas bie Meribian- ober Breitengrabe nicht überall auf ber gangen Erbe von gleicher Lange find, wie es ber Kall fein mußte, wenn bie Erbe eine genaue Rugel mare, fonbern vom Aquator nach ben Polen gunehmen, mas auf eine an ben Polen ftattfindenbe Abplattung ichließen lagt. Die Pendelbeobachtungen lehren, daß ein Pendel von einer gewiffen Lange nicht überall gleich Schnell fcmingt, fonbern nach bem Aquator ju langfamer als nach ben Polen ju, ober bag ein Pendel von einer gemiffen vorgefchriebenen Schwingungezeit, j. B. einer Secunde, nach bem Aquator ju verturgt merben muß, mas auf eine nach bem Aquator ju abnehmenbe Schwertraft folließen lagt. Diefer lettere Umftand hat freilich noch einen andern Grund, namlich die Schwungtraft, welche durch die Achsendrehung der Erde hervorgebracht wird und ber Schwerfraft entgegenwirtt, fie alfo vermindert. Da nun die Gefchwindigleit, mit welcher fich die einzelnen Buntte ber Erbe umbreben, ober ber Rreis, welchen jeber berfelben in Folge ber Ummaljung ber Erbe beschreibt, unter bem Aquator am größten ift, nach ben Polen zu aber allmälig abnimmt, zugleich auch Die Schwungfraft unter bem Aquator ber Schwertraft gerabe entgegengefest ift, in ben ubrigen Gegenden ber Erbe mit ihr einen ihre Wirtung ichmachenben Bintel bilbet und unter ben Polen gang verfcwindet, fo muß die Schwertraft unter bem Aquator bie größte, unter ben Polen aber gar teine Berminberung erleiben, ober bort am fleinften, bier am größten fein. Inbeffen reicht bies immer nicht bin, um bie beobachtete Abnahme ber Schwere gu ertlaren, ba, wie Die Pendelbeobachtungen ergeben, die Schwertraft von den Polen nach dem Aquator um ihren 194. Theil abnimmt und boch bie Schwungtraft unter bem Aquator nur ber 289. Theil ber Schwertraft ift. Diefer Unterfchied (etwa 1/500) laft fich aber volltommen baraus ertlaren, baf bie Erbe teine Rugel, fonbern ein an ben Polen abgeplattetes Sphatoid ift, bag baber icon beehalb, und gang abgesehen von ber Schwungfraft, Die Schwertraft unter ben Polen am größten, unter bem Mauator am fleinften fein muß, weil jene Gegenben bem Mittelpuntte ber Erbe, von welchem die Angiebung der Erde, die Urfache der Schwertraft, ausgebe, ober in welchem fie vielmehr concentrirt gebacht werben tann, am nachften, biefe am weiteften von bemfelben entfernt find. Aus ben gehn zuverläffigften Gradmeffungen (f. b.) berechnet Beffel bie Abplattung ber Erbe gu beinabe 1/200. Die Gradmeffungen geben aber nicht nur über bie Geftalt, fondern auch über die Größe der Erbe Aufschluf. Rach der Rechnung Beffel's folgt aus ben gedachten Gradmeffungen, daß die große Achfe der Erbe, ber Durchmeffer des Mquatore, 6,5441522/, Zoifen, Die Kleine Achfe ober Die eigentliche Erbachfe, der fleinfte Erbburchmeffer, welcher Die beiben Pole

582 Erbe

verbindet, 6,522278% Toisen beträgt (eine Toise — 6 par. F.). Drückt man die Größe der Erbe in geographischen oder deutschen Meilen aus, von denen 15 auf einen Grad des Aquators geben, so kommen auf den ganzen Umfang des Aquators 5400, auf den Ourchmeffer des Aquators 1718%, auf die Erdachse 1713 M. (jede Meile zu 22843% par. oder 25645 rheinl. F.). Die Oberfläche der Erde beträgt ungefähr 9½ Mill. O.M., der Inhalt derselben 2650% Mill. Rubitmeilen.

Betrachten wir Die Erbe als Beftanbtheil bes Sonnenfpftems, fo lehrt Die Aftronomie, baf fie fich nebft ben übrigen Planeten von Beften nach Dften um bie Sonne bewegt und von berfelben als ein an fich bunteler Rorper Licht und Barme erhalt. Freilich ift bies mit unferer finnlichen Bahrnehmung in Biderfpruch, jufolge welcher die Somne um Die Erbe ju laufen fcheint, und erft feit wenigen Sahrhunderten ift es ben Menfchen gelungen, fich von biefer Zaufchung loszumachen. Befanntlich mar es Ropernicus, melder bie Oppothefe aufftellte, bag bie Sonne rube und bie Erbe nebft ben Planeten fich um fie bewege, eine Spoothefe, Die jest allgemein ale unumftofliche Gewifheit angenommen wird und an beren Richtigteit teinen Augenblid mehr gezweifelt werben tann. Ihren Weg um Die Gonne legt die Erbe in einem Zeitraume von ungefahr 365 /4 Tagen gurud, ben wir ein Jahr (und amar ein Sonnenfahr) nennen. Die Bahn, welche bie Erbe beidreibt, ift genau genommen tein Rreis, fonbern eine langlichrunde, bem Rreife febr abnliche trumme Linie, namlich eine Guipfe, in beren einem Brennpuntte bie Sonne fieht. Daraus folgt, baf bie Erbe nicht ju allen Zeiten bee Jahres gleichmeit von ber Conne entfernt ift, und gwar fteht fie ihr am nachften (in ber Sonnennabe ober bem Beribelium) ju Anfange bee Jahres, alfo menn es fur bie norbliche Salbtugel Winter ift, am fernften (in ber Sonnenferne ober bem Aphelium) um die Ditte bes Sahres, wenn bie norbliche Salbtugel Commer hat. Der Unterfchieb zwifchen ber groften und tleinften Entfernung ift indeg verhaltnifmafig ju unbetrachtlich, um auf die Barme, welche wir von ber Conne erhalten, einen erheblichen Ginfluß zu außern, und ber Untericbied ber Sabresgeiten bat eine gang andere Urfache. Die fleinfte Entfernung ber Sonne von ber Erbe betragt 20,320000), die größte über 21 Mill., die mittlere (welche ber halben großen Achfe ber Erbbaby gleich ift) 20,667000 D. Sieraus ergibt fich, baf ber Beg, ben bie Erbe fahrlich burchlauft, uber 129 Mill. M. beträgt; bemnach legt bie Erbe (genau ihr Mittelpunft) in feber Secunde ungefahr 41/10 DR. ober über 93000 par. F. jurud. Außer biefer jährlichen Bewegung um bie Sonne hat die Erde noch eine zweite tägliche Bewegung, die bereits oben erwähnte Achfendrehung, indem fie fich taglich (genauer in 23 St. 56 Min. 4 Sec. mittler Beit) und zwar von Beften nach Often ein mal um ihre Achfe breht. Die Rolge biefer Umbrehung ift bas icheinbare Auf- und Untergeben ber Sonne und überhaupt ber Bechfel ber Tageszeiten, ba mit Ausnahme ber beiben talten Bonen ober ber ben Endpuntten ber Achfe junachft liegenben Polargegenben feber Det ber Erbe fich mabrent eines Theils jener Umbrebungsgeit auf ber erleuchteten ober ber Somme augefehrten, mabrent bee ubrigen Theils auf ber bunfeln ober von ber Sonne abgemanbten Salfte ber Erbe befindet. Das Berhaltnif gwifchen ber Lange bes Tage und ber Racht bangt von bem Bintel ab, ben bie Erbachfe mit ber Gbene ber Erbahn bilbet. Benn bie Erbachfe auf Diefer Ebene fentrecht ftanbe, fo murben überall auf ber gangen Erbe Tag und Racht bas gange Jahr hindurch gleich fein und ein Bechfel ber Jahreszeiten tonnte nicht flattfinden. Allein Die Erbachfe macht mit ber gebachten Chene einen Bintel von 23'4"; Die Rolge biefer Ginrichtung ift die Berichiebenheit ber Jahreszeiten, wie fie auf ber Erbe ftattfindet, Die flimatifche Berfchiebenheit ber einzelnen Theile ber Erboberflache und bie mit ben Sahreezeiten gufammenbangende Ungleichheit ber Tage und Rachte, bie nur fur ben fcmalen, unter bem Aquator liegenben Strich ber Erbe bas gange Sahr hindurch giemlich gleich lang find, fur alle andern Gegenben aber nur an ben beiben Tagen im Jahre, wo bie Gonne fcheinbar burch ben Aquator bee Simmele gebt, was um ben 21. Dars und 23. Sept. flattfindet. Bom 21. Dars an entfernt fic bie Sonne nach Norben ju von bem Aquator, bie fie um ben 21. Juni einen norblichen Abftanb von 231/4° erreicht hat, worauf fie fich bem Aquator wieber bis jum 23. Gept. nabert. Bon biefem Tage an entfernt fie fich von ihm nach Guben, bie fie am 21. Dec. einen fublichen Abftanb von 23 1/2° erreicht hat, morauf fie fich abermale bem Aquator nabert, bie fie ihn am 21. Darg mieber erreicht hat. Um 21. Juni ift fur bie norbliche Salbtugel ber langfte, fur Die fubliche ber fürzefte Tag; umgefehrt am 21. Dec. fur bie norbliche Salbfugel ber furzefte, fur bie fubliche ber langfte Tag. (6. Jahreszeiten.) Roch mag ermant werben, baf bie Umbrebungegefchwirbigteit, welche offenbar von ben Polen ober Enbpuntten ber Erbachfe aus bis zu ben von ihnen gleichweit entfernten Gegenben bes Aquators allmalig junehmen und bort am größten fein muß,

Erbe 583

unter dem Aquator etwa der Geschwindigkeit einer Beichsenkugel gleich ift, indem jeder Punkt des Aquators, ganz abgesehen von der Bewegung der Erde um die Sonne, in einem Tage 5.400 M., in einer Stunde 225 M., in einer Minute 3'/4 M. oder gegen 86000 F., in einer

Secunde über 1400 F. jurndlegt.

Einen birecten Bemeis fur bie Uchsenbrebung ber Erbe liefert bie Abplattung ber Erbe, bie fich, wenn wir berudfichtigen, baf fich bie Erbe unzweibeutigen Beobachtungen und Erfahrungen jufolge urfprunglich in einem fluffigen ober boch febr weichen Buftanbe befunden haben muß, nur aus ber Achsenbrebung ber Erbe erflaren lage, indem biefelbe au-Berbem bie Rugelform angenommen haben mußte. Much zeigt bie Rechnung, baf ber Betrag ber Abplattung, melde bie Erbe hat, ber Gefchminbigfeit, welche wir ihrer Umbrehung beilegen muffen, und ber Schwere, welche ihre Daffe ausubt, genau entfpricht. Benn une nun bie Denbelbeobachtungen eine Abnahme ber Schroettraft von ben Polen nach bem Aquator ju lehren, fo ift biefe Abnahme nur jum fleinern Theil aus ber nicht genau fugelformigen Geftalt ber Erbe ju erflaren, jum großern aus ber bie Comertraft vermindernben Schwungfraft, welche eine nothwendige Folge ber Achfenbrehung fein murbe. Ferner tann man an ben birecten Beweifen fur bie Umbrebung ber Erbe auch rechnen Die öftliche Abweichung folder Rorper, Die von einer anfehnlichen Sobe frei berabfallen, von ber Berticallinie, wie fie fich aus ben Berfuchen Bengenberg's u. U. ergeben hat. In fruhern Zeiten glaubte man, baf, wenn fich bie Erbe wirklich in öftlicher Richtung umbrehte, ein von einer bobe, 3. B. von ber Spipe eines Thurms frei herabfallender Stein nicht genau am Ause bes Thurms Die Erbe erreichen tonne, fondern weftlich von bem Thurme ju Boben fallen muffe. Da nun bies ber Erfahrung aufolge nicht ber Kall fei, vielmehr bas Erflere ftattfinde, fo ergebe fich baraus ein Beweis, bag bie behauptete Achfenbrehung ber Erbe nicht flattfinden tonne. Gelbft Tocho be Brahe und Riccioli bielten biefen Ginmurf fur unwiberleglich. Allein bie Cache verbalt fich gerabe umgefehrt. Schon Remton fab mit feinem gewohnten Scharfblide ein, baf Romper, Die von einer Bobe berabfallen, in Folge ber Bewegung ber Erbe von ber Berticallinie nicht weftlich, fonbern offlich abweichen mußten, weil fie namlich wegen ihrer größern Entfernung von ber Erbe eine großere, nach Dften gerichtete Geschwindigfeit besiten und biefelbe auch berabfallend beibehalten, baber ben Boben offlich von bem Puntte erreichen mußten, wo bies, wenn bie Erbe fich nicht umbrebte, gefcheben murbe. Remton feblug baber vor, genauere Berfuche bieruber anguftellen, itm bie Umbrebung ber Erbe baburch ju conftatiren, allein erft über ein Jahrhunbert fpater, ale biefe Art ber Beweisfuhrung langft überfluffig mar, murben Berfuche von hinreidender Genaufgfeit angestellt, Die benn auch bas erwartete Refultat beutlich erfennen liegen. Da die Boben, die für Bersuche dieser Art angewandt werden konnen, immer nur klein find und einige bunbert Auf nicht überfleigen, fo tann bie ermabnte Abweichung immer nur fehr gering fein (auf 50-60 %. fommt etwa eine Linie), und ihre Beobachtung erheiftht baber bie größte Genauigfeit. Bei einer Fallhobe von 10000 F., welche ungefahr ber Bobe bet Atna gleich mare, wurde die Abweichung nicht weniger als 71/4 F. betragen, Ferner kann die Analogie unferer Erbe mit ben anbern Blaneten angeführt werben, die und alle, nur mit Ausnahme einiger ber fleinsten und bes entfernteften, eine Achfenbrebung beutlich wahrnehmen laffen. Endlich ift erft in neuerer Beit burd bie Benbelverfuche Leon Foucault's noch ein fchlagenber erperimenteller Beweis fur bie Umbrehung ber Erbe geliefert worben. Diefe Berfuche beruhen nämlich auf bem Umftand, baf ein Benbel in berfelben Ebene fortfchwingt, mabrent (wenn es in einiger Entfernung vom Aquator, am beften recht nahe einem ber Pole aufgehangen ift) bie Erbe fich gleichfam barunter berum breht, fobaf baburch bie Lage ber Schwingungsebene fich fcheinbar veranbert, mahrend eigentlich biefe conftant bleibt und vielmehr bie Erbe fich breht. Der Ginmanb, baf wir ja von ber Bewegung ber Erbe gar nichte fühlen, verbient im Grunbe gar feine ernftliche Biberlegung; an Stofen und Erfdutterungen werben wir fie, wenn fie fo gleichmäßig und regelmäßig por fich gebt, ale mir annehmen muffen, ebenfo menig ober vielmehr noch weit meniger mabrnehmen fonnen, ale bie Bewegungen eines Rabrzeuge in einem vollig rubigen Baffer, und bas Durchichneiben ber Buft tann uns barumnicht mertlich werben, weil bie Atmofphare an ber Umbrebung ber Erbe Theil nimmt.

Ift nach bem Borigen die Achsendrehung der Erde als Ursache ber scheindaren täglichen Umdrebung des himmels für bewiesen zu halten, so liegt es sehr nabe, auch die jährliche Bewegung der Sonne durch die Sternbilder des Thierkreises für scheindar zu halten und aus einer in derselbem Richtung von Westen nach Often flattsindenden Bewegung der Erde um die Sonne zu erklären. Zieht wan vollends in Erwägung, daß die Sonne an Masse die viel kleinere Erde etwo 359000 mal überteifft, und nach den Sefesen der Mechanit zwei Körper, die sich umeinander bewogen, sich um ihren gemeinschaftlichen Schwerpunkt bewogen mussen, so erscheint die Bewogen gung der Sonne um die Erde als geradezu unmöglich; bestimmt man die Lage des gemeinschaftlichen Schwerpunkts, welcher dem Mittehunkt der Sonne 359000 mal näher als dem der Erde sein und also von dem erstern ungefähr um den 359000. Theil der Entsernung beider Mittelpunkte abstehen muß, so sinder man, daß er noch nicht 60 M. von dem erstern, mithin im Smiern des Sonnenkörpers liegt, da dieser einen Durchmesser von 192700 M. dat. Mit hatt hitse einer Figur ist aber leicht zu zeigen, daß die Bewogung der Sonne in der Estliptkt sich auß einer Bigur ist aber leicht zu zeigen, daß die Bewogung der Sonne in der Estliptkt sich auß einer Bewogung der Erde um dieselbe mit größter Leichtigkeit erklaren läse. Auch die so ungemein verwickelten und scheinder ganz regellosen Planetensbewogungen, voie sie und erschienen, lassen ich nur dann bestiedigend erklären, wenn wir annehmen, daß die Planeten sich gleich der Erde und in berseldbern Richtung um die Sonne bewogen. Außerdem f. Geographie.

Erbeichel (Arachis) ift eine zur Familie der Leguminosen gehörende Pflanzengattung, die den Wicken nacht verwandt ist und sich durch den beim Verblützen in die Erde einderingenden und darin teissender nicht finde und bendere Ran kennt nur eine Art, die unteritolische Erdeichel (A. hypogasa), auch Erdpisstacie oder Mandubibohne genannt, deren Blumen gelb sind. Sie ist im tropischen Amerika einheimisch, wird aber jehr überall in den wärmern Erdstrichen und zum Theil selbst in Europa cultiviet. Die unter der Erde reisenden, gitterartig linieten hülfen enthalten meist 2—4 Samen, welche sich, doch zugleich etwas bohnenarig schwecken und ein setzte DI enthalten. Die Samen werden sowol roh als auch zubereitet gegessen, auch wird und die sinen eine Art Chocolade bereitet. Das DI der Samen wird wie Dieven- und Mandels und die Hur Erdeichel werden. Wit dem Ramen der Erdeichel oder der amerikanischen Erdeichel

wird ofter auch die Rnollwide (Apios) bezeichnet.

Erbelmi (Johann), ungar, Schriftfteller und Dichter, geb. 1814 au Ragos in ber ungber Gefpanichaft, machte feine Stubien auf bem ref. Collegium in Sarosatat und wirtte nach beren Beendigung mehre Sahre hindurch ale Erzieher in verschiedenen Magnatenfamilien. Seine literarifche Thatigteit begann E. 1833 als Mitarbeiter an belletriflifchen und poetifchen Sammelwerten. Geine lprifden Gebichte, Die ihm 1839 einen Sit in ber Atabemie verschafften und fich namentlich burch correcte Form und echt nationalen Topus auszeichnen, erfchienen fpater in einer Gefammtausgabe (Dfen 1844). Das bebeutenofte Berbienft um Die ungar, Biteratur aber erwarb fich G. burch bas Sammeln und bie Berausgabe ber "Népdalok és Mondak" (Boltsfagen und Darchen; 2 Bbe., Defth 1846-47), Die er auch mit einer fehr intereffanten Mbhandlung über bie ungar. Boltepoefie begleitete. Gin Theil ber Erbelpi'fcben Sammlung (bie Marchen) murbe ins Deutsche überfest von G. Stier (Berl. 1851). Ale Rebacteur ber von ber Riefaluby - Gefellichaft berausgegebenen "Szepirodalmi szemle", in ber er eine ftrenge miffenichaftliche Rritif übte, trug er viel jur Lauterung bes Gefcmads in ber ungar. Literatur bei. 3m 3. 1849 ale Rebacteur bei Szemere's "Rospublica" angestellt, mußte er nach ber Rataftrophe von Bilagos die hauptftabt verlaffen, um fich in feinen Geburteort gurudjugieben wo er fich fortan namentlich mit bem Sammeln von Boltspoefien befaßte.

Erben und Erbarten. Unter Erben im engern Sinne ober eigenklichen Erben begreiftman in der Chemie folgende Dryde: Riefleebe, welche ben haufiglien Bestandtheil bes Erbeb
peres, soweit wir ihn kennen, ausmacht; Ahonerde oder Alaumerde, ebenfalls hausig vordommend;
jerner Thonerde, Jitednerde, Httererde und Glictonerde oder Maumerde, ebenfalls hausig vordommend;
jerner Ihonerde, Jitednerde, Httererde und Glictonerde oder Berglierde, legtere vier nur in weinigen Mintralien vordommend. Zu den alkalischen Erden, welche sich von den vorigen burch
ibre alkalische Reaction unterscheiden, gehören die im Bassier schwer istlichen, Kalt, Barzikttonitän und Magnesse, auch Bittere oder Tasterde genannt. — In der Mintealogie, sowie
im gewöhnlichen Leben werden unter Erden und Erdarten verschiedene Gemenge der reinen
Erden unter sich oder auch mit andern Substanzen verstanden, wie denn z. B. die Ackerede ein
Gemenge aus Kiesels, Thon- und Tasterde, Eisen und Manganopyd, organischen Resten u. f. w.
in veränderlichen Berhältnissen ist. In der Blumistit versteht man unter Erdarten ein Gemenge
von versehren Begetabilien und verschiedenen Erden zur Blumencultur, weil Leben, Gesundheit,
Schönbeit und Bervollkommnung sehr vieler zierpstanzen von einer angemessenen Erdmischungen.
Mis solche Erdarten kommen besonders vor Garten, Habe, Moore oder TorfLaub-, Damme und Wissbererde.

Erbfall, Bergfturg, Bergichtupf ober Lanbichtupf nennt man die durch mangelhafte Unterflühung hervorgebrachten, mit localen und meift ploplichen Sentungen verbundenen Seftaltsanbrungen ber Erboberfläche. Es unterscheiben fich biefelben nach ihrer Urface und nach ibrer

Rorm. In ftellen Gebirgen, s. 23. in ben Alpen, wirb ein Beraffurs (f. b.) baburch veranlagt, bag Die fcroff hervorragenden Felsmaffen innerlich gertluftet find und immer mehr gertluftet werben burd Birtung bes in ben Spalten gefrierenben BBaffere. Go 3. B. beim Dorfe Feleberg unweit Chur. Bei anbern Erb., Berg. ober Lanbichlupfen beruht bie Urfache barin, bag eine geneigte, ber baruber befindlichen Bergmaffe ale Unterlage bienenbe Schicht burch Mufnahme von befonders viel Baffer erweicht ober fchlupferig wird und nun ber obere Bergtheil auf ihr herabgleitet. Go bei bem großen Bergfturz von Golbau (f. b.). Etwas anderer Ratur war bie Urfache bes großen Banbichlupfes, melder fich im Dec. 1859 an ber Rufte von Devonfhire errignete. Dier mar eine unter ber Rreibe liegenbe machtige Sanbichicht burch Baffer theile ausgefpult, theile in gewiffem Grabe fluffig geworben, und baburch bie Relebede nach allen Richtungen gerfpalten und vericoben. Sehr haufig beruht aber auch bie Urfache ber Erbfalle und gwar jener trichterformigen Bertiefungen ber Dberflache, welche man gang vorzugeweife fo zu nennen pflegt, in einer unterirbifchen Auswafchung gewiffer auflöslicher Gesteinsmaffen, wie Steinfalz, Sope und in gemiffem Grade felbft Dolomit ober Raltftein. Dergleichen trichterformige Bobenfentungen von 10 bis einigen 100 F. Beite und Tiefe findet man ungemein häufig in ben Mufcheltalt- und Bechfleingegenden Deutschlands (3. B. in Thuringen). Diefe find veranlaft burch Auswafdung von Steinfals ober Goos. Gebr baufig find fie auch im Alpenfalfftein; gang befondere ift aber bafur befannt bas Rarfigebirge gwifchen Trieft und Laibach, in beffen Dberfläche biele Taufende, ja man tann fagen, ungahlige bergleichen Trichter von fehr ungleichen Großen, zuweilen mit einem tleinen Gee am Boben eingefentt find. Diefen lettern burch unterirbifche Auswafdungen bewirtten Erbfallen geben flete Boblenraume voraus. Sie find eben nur ju groß geworbene und beshalb eingefturzte Boblen, meshalb man in benfelben Gegenben auch allemal noch viele erhaltene Sohlen (f. b.) vorfindet. Den Erbfallen gang analog find bie fogenannten Bingen ber Bergleute, welche baburch entftehen, bag unterirbifche Grubenbaue gufammenbrechen und eine trichterformige Ginfentung ber Dberflache veranlaffen, fo & B. bie wol 200 R. tiefe und gegen 1000 R. weite Binge bei Altenberg in Sachfen.

Erbferne, f. Apogaum ; Erbnabe, f. Derigaum.

Erbftoh (Haltica) heißt eine Kafergattung aus ber Abtheilung ber Tetrameren, welche sehr kleine Kafer umfaßt, die sehr bebeutend verdickte Schenkel der hinterbeine haben und mehre Zuß weit springen, aber nur langsam triechen konnen. Mehre von ihnen fügen den Gedoffen bedeutenden Schaden zu, und unter diesen ist besonders der gemeine Erdftoh (H. oleracea), welcher 1½—2 Linien lang, stahlblau oder metallischgrün und unregelmäßig sein punktirt ift, den Gemüsepssanzen und Schotengewächsen schällich, Nicht minder schädblich und sehr hauft ist den Geneusen eine Erdftoh (H. onenorum), der 1—1½ Linien lang, schwarz, sein punktirt und auf teder Flügeldede mit einem schweselgelden Längssskreisen gezeichnet ist. Von den Landeluten wird aber auch der Rayskafer (Nitidula aenea), welcher, nebst dem Pfeifer (Scopula margaritalis) aus der Famille der Jünsler, für Raps und Rübsen der schlichste Kafer ist, oft, iedoch fälschich Erdftoh genannt.

Etdbarg, f. Mephalt.

Erbl (Dichael Dius), verbienter Anatom und Physiolog, geb. 5. Dai 1815, mar ber Cohn eines Landargtes und ftubirte in Dunchen Debicin. In ben 3. 1836 und 1837 begleitete er Schubert auf ber Reife in ben Drient, bei welcher Gelegenheit E. fich burch feine Barometermeffungen, namentlich burch bie wichtige Entbedung, baf bas Tobte Deer noch unter bem Riveau bes Mittelmeeres liege, um bie Biffenichaft Berbienfte erwarb. Nach ber Ructehr promovirte er 1838 ju Dunchen, habilitirte fich 1840 an ber bortigen Univerfitat ale Privatbocent, namenflich für bie Kacher ber Phyfiologie, Embryologie und vergleichenben Angtomie, und wurde 1841 jum auferorbentlichem Profeffor und Abjunct bei ben anatomifchen Sammlungen bee Staats, 1844 jum orbentlichen Profeffor ernannt. Dhaleich ihn icon 25, Rebr. 1848 ber Tob in ber fconften Blute ber Jahre ereilte, hat boch G. burch feine Forfchungen im Gebiet ber Entmidelungsgefdichte bee thierifchen Lebene und feiner leiblichen Geftaltungen vom erften fur bas bewaffnete Muge fichtbaren Reime an bie gut feiner Bollenbung fich für immer einen ehrenvollen Plat in ber Gefchichte ber Raturwiffenschaften gefichert. Die befannteften feiner vielen, mit bemunberungewurbiger Grundlichteit und Genaufgfeit geführten Untersuchungen finb: "Bergleichenbe Darftellung bes innern Baues ber Saare" und "Uber ben Bau ber Bahne bei ben Birbelthieren" in ben "Dentichtiften" ber munchener Atabemie (Bb. 3, 1842); "Uber ben Rreiblauf ber Infuforien" (1841) und "Uber Die Drganifation ber Fangarme ber Polypen" (1842) in Muller's "Archiv fur Phyfiologie"; "Uber Die Organe an der Aufenflache ber Ceeigel" in Wiegmann's "Archip für Zoologie" (1841); "Über die Entwicklung des Hummercies" (Münch. 1843); "Über das Skelett des Gywnaerchus ailotique" (1847) u. f. m. C.e Hummercies" (Wünch. 1845); "Über das Skelett des Gywnaerchus ailotique" (1840) u. f. m. C.e Humberchus des Benschen und des Humberchus dies" (Heil und 2, Münch. 1845—46, mit vielen Tafeln). Sonft sind außer den Keinern selbständig erschienen Abhandlungen "De oculo" (Münch. 1839), "De pisseium glandula odoroideali" (Münch. 1839) und "De ledicis algicae vasis sanguiseris" (Münch. 1840) noch besonders namhaft zu machen die "Tafeln zur vergleichenden Anatomie des Schödets" (Münch. 1841), die neue Bearbeitung von Osterreicher's "Anatomischen Atlas" (18 Hefte, Erl. 1843—45, mit 179 Tafeln) und der "Leisfaden zur Kenntniß des Baues des menschlichen Keibes" (Laufe. 1843—45). Die dei allen seinen Werten oft in großer Anzahl befindlichen Tafeln sind von E. selbs geseichnet, lithographirt und in Stabl gestochen worden.

Erdmandel, f. Cyperngras.

Erbmann (3oh. Eduard), beutfcher Philofoph, geb. 13. Juni 1805 ju Bolmar in Livland, wo fein aus Preugen eingewanderter Bater Prebiger mar, erhielt feinen erften Unterricht im alterlichen Saufe und in ber Rreisschule feiner Baterftabt, bezog bann 1849 bas Gymnafium und 1823 bie Universitat ju Dorpat, mo er Theologie ftubirte. Rach Beendigung bee Triennium begab er fich nach Berlin, mobin ihn Schleiermacher und Segel jogen, wo er fich aber immer mehr von Benem ab und Diefem gumandte. Im 3. 1828 febrte er nach Livland gurud, ward Canbibat ber Theologie, 1829 Paftor-Diatonus in feiner Baterftadt und balb barauf von ber Bemeinde einstimmig jum Dberprediger gewählt. Anfang 1832, wo er auf fein Gefuch einen ehrenvollen Abichieb erhielt, begab er fich nach Berlin, um Die atabemifche Laufbahn gu tetreten. Bahrend er fich bagu vorbereitete, befuchte er, wie auch noch fpater, Die Borlefungen von Joh, Muller, Magnus, Mitscherlich, Burmeister, Seebed, Steffens, Trendelenburg und Gabler; auch trat er mit bem Muffage: "Uber ben Drganismus ber Predigt" in ben "Theologifchen Stubien und Rrititen" (1833), fowie ber Prebigtfammlung "Rechenfchaft von unferm Glauben" (Riga 1835; 2. Muft., Salle 1842) als Schriftfteller auf. Bugleich begann er ein größeres Bert, ben "Berfuch einer wiffenichaftlichen Darfiellung ber Gefcichte ber neuern Philosophie" (Bb. 1-5, Lps. 1834-51), bas zu ben geschäptesten Arbeiten auf biefem Bebiete gebort. Rachbem G. fich im Commer 1834 habilitirt und feine neue Laufbabn mit ber fpater gebruckten Borlefung "Uber Glauben und Biffen" (Berl. 1837) eroffnet hatte, marb er 1836 ju Billroth's Rachfolger und 1839 jum orbentlichen Professor ber Philosophie in Salle ernannt. Ginen 1838 an ibn ergangenen Ruf ale Profesor ber Philofopbie nach Dorpat batte er abgelehnt. Seinen Schriften "Ratur und Schopfung" (Ppa. 1840) und "Leib und Seele" (Salle 1837; 2. Muff., 1848) folgten ber " Grundrif ber Pfpchologie" (2pa. 1840; 3. Mufl., 1847) und "Grundrif ber Logit und Metaphpfit" (2pa. 1841; 3. Aufl., 1848; polnifch, Lpg. 1844), Die feinen Borlefungen gu Grunde gelegt merben. Bon feinen übrigen Arbeiten find "Bermifchte Auffahe" (Bpg. 1847) und "Uber einige ber vorgefchlagenen Universitätereformen" (2pg. 1848) besonbere hervorzuheben. Die Prebigten, welche E. von Beit zu Beit in balle gehalten hat, find fammtlich einzeln im Drud erfchienen, fowie auch eine "Cammlung" ber von 1846—50 gehaltenen (halle 1850). Die "Borlefungen über ben Staat" (Salle 1851) find gang fo gebrudt, wie fie gehalten murben. Giner aufern Beranlaffung verbanten bie "Pfochologifchen Briefe" (2pg. 1851) ihren Urfprung, in benen er bie Ofpchologie ale eine belehrenbe Unterhaltung barguftellen verfuchte. Bon einzelnen in Berlin und Salle por einem größern Buborerfreise gehaltenen Bortragen find mehre, wie "Uber Lachen und Beinen", "Uber die Stellung beutscher Philosophen jum Leben" (Bert. 1850), "Uber ben poetifchen Reig bes Aberglaubens" (Salle 1851), "Uber bie Langemeile" (Berl. 1852), "Bir leben nicht auf der Erbe" (Berl. 1852) im Drud ericienen. In feinen Schriften zeigt fich G. bei einem gewiffen Fefthalten an ber Pofitivitat bes hiftorifden Glaubens als einen Anhanger ber Begel'iden Richtung, ber mit großer Eractheit und einer hochft anertennens. werthen Reflerionethatigfeit die gefaften Ibeen gu verbeutlichen weiß.

Erbmann (Dito Linne), vorzüglicher Chemiter, geb. 11. April 1804 ju Dreeben, Cobie bes besonders um die Einführung der Schuppodenimpfung in Bachsen vor Berteinen Amtschafte und Kazies Karl Gottfried E. (geb. 1774, gest. 1835), widmese fich zuerst einige Jahre der Pharmacie, kehrte aber spater auf das Symnasium juried, um sich hier, sowie durch Privarunterricht jum Studium der Medicin und Naturwissenschaften vorzuberriten. Lettere findirte eit 1820 auf der Medicinsichen in Maturwissenschaft, am bengefächlich mit Bozanist beschäftigend, und von 1823 an in Leipzig, we er fich bald der Chemie ausschlich nit Wonenbere,

1824 bie philosophische Doctorwürde erlangte und fich 1825 für Chemie habilitirte. Als 1826 bie Anwendung bes Rickels gur Fabritation bes Argentans befannt wurde, widmete fich E. eine Beit lang biefem Inbuffriezweige als Chemiter einer von Berlin aus am Darze gegründeten Fabrit, tebrte aber nach einigen Reifen und einem Aufenthalte in Berlin nach Leipzig in feine Stellung als Privatbocent jurud. Die Refultate feiner Erfahrungen über bas Rickel legte er in ber Schrift "Uber bas Ridel" (2pg. 1827) nieber. 3m 3. 1827 murbe ibm eine außerorbentliche, 1830 Die orbentliche Profeffur ber technifchen Chemie jugleich mit ber Direction eines von ibm ju errichtenben chemifchen Laboratoriums übertragen. Lebteres tam 1842 nach E.'s Plane gur Musführung, gebort gu ben bebeutenbften Deutschlands und ift bas Dufter mehrer ahnlicher Anftalten geworben. Bon eigenen Arbeiten G.'s burften vorzuglich bie Untersuchungen über ben Indigo und einige andere Farbeftoffe, fowie die von ibm gemeinschaftlich mit Marchand ausgeführten Arbeiten über bie Atomgewichte ber einfachen Rorper ju erwähnen fein. Alle biefe und andere Arbeiten G.'s finben fich in bem von ihm berausgegebenen ,, Sournal fur technische und otonomifche Chemie" (Lpg. 1828 - 33) und bem theile von ihm allein, theile im Berein mit Schweigger-Seibel und Marchand geleiteten "Journal für praktifche Chemie" (Lpz. 1834 fg.). Bon G.'s fonftigen literarifchen Arbeiten find bas "Lehrbuch ber Chemie" (2pg. 1828; 4. Mufi. 1851) und ber "Grundrif ber Baarentunbe" (2pg. 1833; 2. Aufl., 1851) von anerfanntem Berthe. Auch beforgte C. Die 5. Aufl. von Schebel's "Baarenleriton" (2 Bbe., Lpg. 1833 - 35).

Erdmannsdorf, ein reizend gelegenes Pfarrdorf mit 1000 C. im Regierungsbezirt Liegnis ber prenß: Proving Schlessen, im Areise und 1 M. suböftlich von hirschberg an der Strafe nach Schmiedeberg, einst Gut und Aufenthaltsort Gneisenau's, ist jest Besigthum des Königs von Preußen. Es hat ein königl. Schloß mit Gartenanlagen, drei Domanen und ein Worwert. Im Part liegt das Schweizerhaus der Furstin von Liegnis; westlich davon die 1838 nach Schmitel's Plan erbaute Arche. Gublich liegen die Schweizerhaufer der 1838 gegründeten Airolercolonie

Billerthal und die Spinn- und Bebefabrit ber Seehandlung.

Sobmannsborf (Briede. Bith., Freiherr von), ein durch feinen Aunftsinn ausgezeichneter Mann, geb. 1736 zu Dresben, ftudiete in Bittenberg und begleitete dann den furften Leoph Friedrich franz von Anhalt-Deffau auf beffen Reifen in England, Frankreich, der Schweiz und Italien. Sein Aunftsinn fand allenthalben reiche Rahrung und entwidelte sich besonders für die Bautunft. Nach seiner Nicktehr benubte er die eingesammelten Kenntniffe zur Verschontung des befaulichen Randes und, namentlich das Schloß in Botis betundet seinen gebildeten Geschmed. Nicht minder hat er sich durch die Anlagen um Deffau ein bleibendes Gedächniß gestiftet. Unter den Werten, die aus der 1796 von E. gestisteten halfographischen Ansalt bervorgingen, nehmen die von ihm in Rom gezeichneten architettonischen Studien eine vorzügliche Stelle ein. Er faeb 1800. Sein Leben beschrieb vob (Weffau 1801).

Erdnuß, manchmal auch Erdmandel oder Erdeichel genannt, ist eine Art der zur Familie der Leguminosen gehörenden Pflanzengattung Platterds (Luthyrus), welche im Spsteme den Ammen knollige Platterdse (L. tudorosus) führt, häusig auf Feldern, seltener auf Wiesen und an Jäunen in ganz Turopa wöchigt und roche Büten bringt. Die tief in die Erde dringende Wurzel trägt zahlreiche braune, innen weiße, nicht selten wallnußgroße Knollen, die unter dem Namen Erdnüsse befannt und esdem als Glandes terrestres in der Heilunde gebräuchlich waren. Sectoche bestie sie einen angenehmen füßlichen Geschmad und dienen zur Speise. Von den Landleuten werden sie noch die und das de Keilmittel gegen Diarrhöen und Rubren angewen-

bet. Ubrigens gibt bie gange Pflange ein gutes Futterfraut.

Erbod, auch Steinol, Bergebeer, Naphtha genannt, besteht aus 82—88 Proc. Tohlenstoff und 12—16 Proc. Wasserlerstoff. Die dunnstüssige und wasserbelle Batietät psteat man Raphtha au nennen, die unreinere, didfüssiges elbe bis braune Erdol oder Bergtheer. Durch noch größer Berbidung sindet ein Übergang in Gedpech fatt. Das braune Erdol fommt ziemtlich häusig in der Ratur vor, vorzüglich in der Rähe von Steinstohlen- und Steinsalalagerstätten, an Schlammvutsanen und gewöhnlichen Bulkanen. Es quillt und fließt entweder aus dem Boden, oft zusammen mit Wasser; oder es tropft aus Riffen und Spalten von Ausstein oder anderen Seiten. Bu Katharine-Well bei Edinburg titt es mit einer gewöhnlichen Quelle zu Tage. Bu Liverpool im Staate Dhio ist eine Salzquelle, welche in manchen Zeiten täglich 15 Gallonen Raphtha liefert. Bei Pittsburg besinder sich nahe am Flusse Alleghann eine Quelle, auf welcher Erdol in solcher Menge schwimmt, daß davon täglich einige Kubikspie eines Luelle, auf welcher Stonen. In Kentuch wurde beim Bodern nach Steinsalz 200 F. tief Erdol erdohrt, welches als ein Strahl 12 X. hoch über den Boden sprang und nach mehrtägigem Fliesen der den der ben benach-

barten Cumberlandfluß gang mit Di bebedt hatte. Bei Clermont in Aubergne bringt Erbbt aus butkanischem Tuff am Pup-be-la-Poir hervor. Auch im Untertheln- und Kindepartment wird viel Erbol gewonnen. Bei Amiano in Parma ift eine Naphthaquelle. In ben Karpaten und besonders in einigen Gegenden Galigiens sinden sich bebeutende Erbölquellen. Auf der Insel Jante kennt man bergleichen seit dem frühesten Alterthum; es gibt dort unter andern einen Naphthapfuhl von 50 F. Umfang, aus velchem sehr viel gewonnen wird. Die bebeurenbste Erbölgewinnung sindet aber gegenwärtig in Sübrussand an den Ufern und auf den Inselnde des Kaspischen Metere flatt, wo es besonders in der Nachthaft von Schlammvulkanen massenhaft aus dem Boden hervorquillt. Man benust dasselt vorzüglich als Beleuchtungsund Verennmaterial. Sein Ursprung ist sehr wahrscheinlich aus tief untertiblischen Kohlenlagern abzuleiten, aus welchen es durch die Innenwärme der Erbe ausgetrieben wieb.

Erbroffelung (Strangulatio) nennt man biejenige Art bes Erftidungstobes, welche burch Umichnurung bee Balfes berbeigeführt wirb, entweber burch Aufhangung bee Rorpers an bem ftrangulirenben Bertzeug (Erhangung) ober ohne folche (Erwurgung). Beim Erbroffeln wird nicht nur die Luftrobre und ber Rehltopf jufammengefchnurt und baburch ber Luftzutritt in die Lungen verhindert (wodurch der eigentliche Erstickungstod eintritt), fondern auch der Blutlauf am Salle (befonders in ben fogenannten Droffelvenen) unterbrochen, woburd Blutanbaufung im Gehirn, Betaubung und Schlagfluß entfleben tann. Bei manchen Erbroffelungen (g. B. ber in Spanien als gefesliche Strafe üblichen Erwurgung und beim Erbangen) tann auch eine fcnelltobtenbe Berlegung bes Rudenmarts, jogar ber Rudenwirbel ftattfinben. Das Baupttennzeichen bes Erbroffelungstobes ift bie burch ben Strang u. f. w. bervorgebrachte blutumterlaufene, auch wol pergamentartig trodene Furche um ben Sale ober einen Theil beffelben herum: bie Togenannte Strangrinne. Bei Bebanblung Erbroffelter bat man por allen Dingen ben einichnurenben Rorper au lofen ober (a. B. ben Strang bes Erbangten) burchaufdneiben, bann bie anbern Rleiber au lofen, bem Rorper eine halbfibenbe Lage au geben, fuble Luft augufacheln, taltes Baffer anzufpripen und fonft auf Bieberanregung ber Athembewegungen binguarbeiten. Dft ift ein Aberlag mobithatig. Außerbem muß man verfahren wie beim Scheintob (f. b.).

Erbwarine nennt man theile bie Barme ber Erboberflache, theile und vorzugsweife fene Barme, welche ber Erbforper in einer gewiffen Tiefe hat. Die Temperatur ber außern Erboberflache, fowie bie ber Luft hangt großentheils von ben taglichen und fahrlichen Ginwirtungen ber Sonnenstrablen ab. Ihr jabrliches Mittel beträgt in ben niebern Gegenben Mittelbeutschlanbe 9-10" C., unter bem Aquator 27,5" C. (= 22" R.). Diefe Angaben find fur bas Riveau bes Deeres berechnet und beshalb nur fur folche Drte gultig, Die nicht viel baruber liegen. Je bober man im Gebirge auffteigt, befto geringer wird bie mittlere Temperatur ber Luft und bee Bobens, und bei einer gemiffen Bobe erreicht man die Grenge bee emigen Schnees. Diefe untere Grenge ber Region bee ewigen Schnees nennt man Schneelinie. 3hr Abstand von ber Deeresflache, alfo ihre bobe, ift je nach bem Rlima ber Gegenben verschieben; ihre bobe nimmt aber nicht nur von ber emigen Gieregion ber Polargegenben nach bem Aquator ju conftant gu, fonbern fie reigt in biefer Bunahme auch Ungleichheiten, welche von ber Lage ber Sfothermen (f. b.) abhangig find. In teinem Bufammenbange mit biefer außern Temperatur ber Erboberflache ftebt bie innere Erbwarme. Dringt man burch Bruben ober Bohrlocher in Die Tiefe ein, fo finbet man junachft, bağ in Deutschland ungefahr bei 4 K. Tiefe bie täglichen Temperaturmechfel aufboren und nur die jahrlichen noch bas Thermometer bewegen. Dann erreicht man bei 60 %. Tiefe eine Region, in welcher auch die jahrlichen Bechfel, alfo überhaupt alle wechfelnben Birtungen ber Sonne ganglich verfchminden und fomit bie ber eigentlichen Erbmarme allein berrichen. Diefe Tiefen find unter bem Aquator weit geringer, nach ben Polen zu größer, weil fie eine Kolge ber verschiebenen Dauer ber Tages- und Sahreszeiten find. Die Temperatur in einer gewiffen Tiefe bes Erbinnern ift alfo für jeben Drt völlig conftant. Roch tiefer hinein findet dann eine überall giemlich aleichmäßige Bunahme ber Barme flatt. Die burchfcnittlich etwa 1° C. auf 100 K. beträgt. Darf man porquefeben, bag biefe Bunahme eine ununterbrocheneift, fo folgt baraus, bag in einer gemif. fen, noch nicht genauer bestimmbaren Tiefe (etwa bei 10 ober 20 DR. unter ber Dberfläche) alle Subftangen fich im heiffluffigen Buftande befinden. Die Geologen halten Diefes gumeilen, aber nicht gang richtig fo genannte Centralfeuer (f. b.) für die Urfache ber vultanifchen Thatigteit. Bebenfalls ift die Erdwärme Urfache der warmen und heißen Quellen, die umfo wärmer find: (4. B. in artefifchen Brunnen), aus je großerer Tiefe fie tommen. Es ift nicht unwahrscheinlich, bag man einft die Erdwarme ale Beigmittel werde anwenden lernen. Bgl. Bifchof, "Die Barmelehre im Junern unfere Erbtorpere" (2pg. 1837); Buff, "Bur Phpfit ber Erbe" (Braunfchm. 1850). Erebns (griech. Erebos), ein ungehisches Befen, ber Sohn bes Chaos (f. b.), zeugte mit feiner Schwefter, ber Nacht, ben Ather und ben Tag. — Bei homer ift bas Erebus eine finftere Segend unter ber Erbe, zwifchen ber Erboberfläche und bem noch tiefern habes, ber Durch-

gangeort von ber Dherwelt in bie Unterwelt.

Erechtheus und Erichthouius, urfprunglich ber Rame einer und berfelben Derfon. welche jebenfalle erft burch eine fpatere Sage ju gwei verfchiebenen Perfonen gemacht murbe, war ein attifcher Beros, beffen Dothus mit bem ber Athene und mit ber erften Gultivirung Attifas in ber engften Berbinbung ftebt. Much Somer tennt nur einen Grechtbeus, welcher Gobn ber Erbe war und von ber Athene auferzogen wurde. Nach Apollobor ift Erichthonius Cohn des Sephaftos und ber Atthis, ober nach Anbern ber Athene, welche ihn, um ihn vor ben Gottern ju verbergen, in eine Rifte legte und fo ber Panbrofos, bes Cetrops Tochter, übergab, mit bem Berbote, jene ju offnen. Die Schmeftern ber Panbrofos offneten jeboch aus Reugierbe biefelbe und fanben bas Rind von einer Schlange umringelt. Berangewachfen vertrieb Erich. thonius fpater ben Amphiltyon und ftiftete bas Fest ber Panathenaen. Geine Gemahlin mar die Pafithea, Die ihm den Pandion gebar. Die Sohne diefes Erichthonius find Erechtheus und Butes, von benen jener bie herrichaft, biefer bas Priefterthum ber Athene erhielt. Bon ben Cleufiniern betriegt, erhielt er vom Dratel bie Beifung, er werbe fiegen, wenn er eine feiner vier Tochter opfere. Er opferte bie jungfte, Drithpia, worauf die übrigen brei, Profris, Rreusa und Chthonia, fich felbft tobteten. Dierauf folug er bie Feinbe, wobei Gumolpus fiel; er felbft aber wurde auf Bitten bes Pofeibon von bem Beus getobtet. Auf ihn folgte in ber Regierung Cetrops. Rad Diobor ift Erechtheus ein Agopter, ber jur Beit einer Sungerenoth Betreibe nach Attita brachte, wofur ibn bie Bewohner ber Gegenb aus Dantbarteit jum Konige mach. ten, worauf er bie Eleufinien einführte. - Roch wird ein Erichtbonine angeführt, ber ber Cobn bes Darbanus, Bater bes Tros, und ber reichfte unter allen Menfchen mar.

Gremiten, f. Anachoreten.

Erethismus nennt man in der Medicin einen Zustand von Reizung (erhöhter Erregung), sobald demfelden eine tranthast gesteigerte Reizbarteit Erregdarteit) der Netven zu Grunde lieder. B. B. bei Erethismus der Sinnesnerven sindet Lichtscheu, Funtenschen, Obrentlingen, Wiederwille gegen Gerüche u. f. w. statt. Ein erethische (erretisstisses) Geschwir ist hochroth, sehr empfindlich und schmerzhaft, aber ohne die zur heilung nothwendigen plassischen Ausschwingen. Das eretbistische Stadium mancher Fieder (d. B. des Tophus) ist Das, wo die Kranten durch die leisesten Anregungen (Licht, Geräusch, Anreden) zu Irrereden, herumwerfen, Zuckungen, Krämpfen u. del. veranlaßt werden, im Gegensaße zum torpiden Stadium, wo sie betändt und reizlos daliegen.

Eretria, jest Palao-Caftro, eine ber frühesten und ansehnlichsten Stabte auf der Insel Cuboa, wahrscheinlich von Athen aus gegründet, gelangte durch Schiffahrt und Hande aus gegründet, gelangte durch Schiffahrt und Hande aus der Generale und bestehertschaft auf der Insel wetteiserte und sogar einige umliegende kleinere Inseln fich tributbar machte, wurde aber im ersten Perserkriege von Darus 490 v. Chr. ganglich gerflort. Der Philosoph Menedemus fliftete bier eine eigene,

unter bem Ramen ber eretrifden befannte Schule.

Erfahrung nennt man die Summe der Kenntniffe, welche fich zulest auf Wahrnehmung von Thatsachen gründen; jede einzelne Erkenntnis biefer Art heißt eine Erfahrung. Der geammte Erfahrungskreis zerfällt in den der außern und der innern Erfahrung, bei welcher Unterschiedung davon abgesehen wird, daß Alles, was wir von der Außenwelt ersahrung, dei welcher Unterschiedung die bag es als Empsindung und Borftellung Object unsers Bewußtseins
wird. Auf kinen Fall gibt das bloge Dasein itgend eines außern oder innern Factums sichen
eine Erfahrung; es muß das Bewußtsein über Das hinzusommen, was man erfährt. Biele
Wenschen erfahren baher gar Manches, ohne Erfahrungen zu machen; ebenso wird man auch
durch fremde Erfahrungen selten king. Absüdliche Erfahrung führt zur Beobachtung (l. b.)
und zum Erperimente. Das Verhältniß zwischen Erfahrungen, Gedanken und Begriffen bezeichnet Kant sehr terffend durch den Sas: Anschauungen ohne Begriffe sind blind, Begriffe
ohne Anschauungen sind beer.

Erfindungen und Entbeckungen. Erfindung ift biejenige Thatigteit des menschlichen Geistes, mittels beren er auf eine eigenthumliche Beife etwas bis dahin noch nicht Borhandenes berberbringt. Sie zeigt fich in der Buffenschaft und ner Runft im weitern Sinne des Bortes und unterscheichet sich von der Entbedung wesenlich darin, das lestere nur das Auffinden irgend eines Gegenstandes ift, welcher bereits in berfelben Gestalt vorhanden, aber noch unde-

tannt war. Erfinbungen und Entbedungen find oft Ergebniffe bes Bufalls, ebenfo oft aber auch bie Frucht angestrengter Forfchungen und geiftreicher Brobachtungen. Das bem Menfchen angeborene Schamgefühl fowol als bas phylifche Beburfnif lentte ihn auf die Erfindung ber Befleibung, wozu er nach und nach bie verschiebenartigften Stoffe in Anwendung brachte, bereit Gewinnung, Bubereitung und Ausschmudung eine Menge Erfindungen und Entbedungen nothig machte. Richt minder mar bies ber Kall mit Bohnung und Rahrung. Die erften rober Bertzeuge machte man von holy und Steinen; fie zu vervolltommnen fuchte man ein fefteres Material und fant bas Gifen. Der Rlang ber Metalle, ber Gefang ber Bogel, ber Munfch, bie menichliche Stimme auch noch mit anbern Tonen zu begleiten, lief bie Dufit erfinden, und fcon fruh entftanben Saiten. und Blasinftrumente. Aber auch Saber und Zwietracht fchlichen fich unter bie Menfchen, und nicht blos auf bie Beschäftigungen bes Kriedens follte fich ber menichliche Erfindungegeift erftreden: es galt auch, ben beimifchen Berb gegen Gewalt und Raub gu fichern, und man erfand bie Baffen gu Schut und Trut. Go tettet fich Erfindung an Erfindung, Entbedung an Entbedung, hervorgerufen burch fleigende Cultur, burch mach. fende Beburfniffe. Un Die Stelle bes Taufchanbels trat bas Belb, Die Schrift beforberte Die Mittheilung. Gine neue Epoche führte bie Entbedung bee Dagnete berbei, welche bie Ruftenund Stromidiffahrt in eine überfeeifche vermanbelte und eine Menge Entbedungen nach fich jog. Die fruhern Sahrhunderte liegen une fo fern, baf wir die hundert und aber hundert Erfindungen und Entbedungen berfelben, beren Rugen wir theilmeife heute noch genießen, nicht einzeln nennen fonnen. Rur bie epochemachenben, wie bie Buchbrudertunft (f. b.) und bie Erfindung bes Schiefpulvere (f. b.), leuchten gleich Deteoren ju une berüber. Borguglich reich aber maren an Erfindungen und Entbedungen bie leste Salfte bes vergangenen und bas gegenmartige Sahrhundert. Bum größten Theil find Diefe von fo unberechenbarem Ginfluffe auf bas wiffenichaftliche und technifche Leben, bag wir hierburch jebenfalls an ber Grenge einer neuen Evoche angelangt find. Die Reihe eröffnen bie Dampfmafchinen (f. b.), mit beren Bervollfommnung nicht allein eine gangliche Umwandelung bes Fabritenbetriebs und bes Bergbaues, fondern auch bie Anwendung der Gifenbahnen (f. b.) fur den allgemeinen Gebrauch und bie Dampfichiffahrt (f. b.) jufammenhangen, wie überhaupt bie Entbedungen ber Raturmiffenfcaft über bas Befen und bie Rraft ber Dampfe auf faft alle technifchen 3meige machtig eingewirft haben. Die Entbedungen im Gebiete ber Gafe führten auf bie Erfindung ber Gasbeleuch. tung (f. b.). Die neuern Entbedungen in ber Themie baben auf Die Technit unüberfebbaren Einfluß gehabt; babin gehoren a. B. Die Schnellgerberei, Schnellbleiche, Die Kabritation bes fünftlichen Ultramarins, des Chromgelbs, Chromgruns und anderer Farben, die Bervolltommnung bee Beugdrude und ber Karberei im Allgemeinen. Go verdanten wir auch ber Chemie bie Anwendung verichiebener erplobirenber Difcungen, welche bie Erfindung ber Percuffionegewehre nach fich jog; bie Erfindung ber Streichzunder, ber Schiefbaumwolle u. f. w. Die Destillation ift burch eine Menge neuer Apparate vervolltommnet worden. Die Confervirung bes Bauholges burch Trantung mit verfchiebenen Galgauflofungen erhebt fich zu einer ber wichtigften chemifchen Bereitungen. Durch Sulfe ber Chemie wurde bie Buderfabritation aus ber Runtelrube entbedt, und felbft bie Runfte verbanten ibr viel burch Erfindung ber Lithographie und bee Bintbrude. Die versolltommnete Erzeugung und Bearbeitung bee Gifene sog Berbefferung und Ausbehnung ber Biegerei nach fich, und bamit ging eine Umwandelung im gefammten Mafchinenwefen Sant in Sant. Das lettere ftebt jest auf einer nie geabnten Stufe ber Bolltommenheit, und in allen 3meigen ber Gewerblichfeit leiften Mafchinen faft bas Unglaubliche. Bir ermahnen bier die bybraulifchen Preffen, Die Bobr., Dreb., Bobel., Feil- und andere Bertzeugmafchinen, Die Dungmafchinen, Spinn- und Bebemafchinen, Mafchinen gur Berfertigung bes Papiers, Schnelipreffen, Bollte man auch nur bie vorgnalichften ber Dafchinen aus allen Zweigen ber Technit anführen, fo murbe bies manches Blatt fullen muffen. Rur ber fleinen Rafchinen zur Beiteintheilung, ber Uhren und Chronometer foll hier gebacht werben, bie jest auf einer nie geahnten Stufe ber Bollenbung fleben. Grofartige Anwenbungen bes Eifens finden bei ben Retten- und Drabtbruden, beim Bau eiferner Saufer und eiferner Schiffe flatt, welche lettere burch Dampftraft und Anwendung ber Archimebifchen Schraube mit außerorbentlicher Schnelligfeit getrieben werben. Die neuern Entbedungen in ber Dptif haben große Erfindungen und Entbedungen nach fich gezogen. Dabin gebort bie Rabrifation ber achromatifchen Glafer, Die Bervolltommnungen ber Fernglafer, Teleftope und Mitroftope, Bollafton's peristopische Brillen, bessen Doppelmitrostop und Camera lucida, vor allem aber bie burch bas Sybrorngengas bewirtte größere Beleuchtung bei mitroftopifchen Beobachtungen. Erfindungen im Gebiete ber Runfte, welche große Erfolge herbeigeführt haben, waren bie Siberographie ober ber Stablflich, Die Conftruction ber verschiebenen Linie- und Gravirmafchinen, Die Reliefcopirmafchinen von Collas und Anbern, ber verbefferte Solafdnitt auf Sirnholi, bie obenermannte Lithographie, Die Bintographie, Die Stereotypie und Clichirtunft, bas Guillodiren und endlich die Daguerreotypie. Das genauere Studium ber Cleftricitat und bes Dag. netismus bat nicht nur die reine Biffenschaft mit vielen und großen Entbedungen bereichert, fondern eine gange Reibe wichtiger Erfindungen ju praftifchem Gebrauche berbeigeführt : elettromagnetifche Mafchinen ju medicinifchen Breeden, Galvanoplaftit, Galvanographie, galvanische Bergoldung und Metallüberziehung überhaupt; bas elektromagnetische Licht, die elektromagnetischen Uhren, die elektrische Telegraphie gehören ebenfalls hierher. Auch die optische Telegraphie ift eine Erfindung ber neueften Beit, ebenfo die Luftfchiffahrt, an beren Regulirung und Ausbeutung für das gewöhnliche Leben man jest noch arbeitet und, obschon durch mannichsache mislungene Berfuche eingeschüchtert, immer noch nicht verzweifelt. Bgl. Poppe, "Geschichte der Technologie" (3 Bde., Gott. 1807—11); Bufch, "Sandbuch der Erfindungen" (4. Aufl., 12 Bbe., Gifen. 1802-22); Bedmann, "Beitrage jur Gefchichte ber Erfinbungen" (5 Bbe., 2pg. 1782-1805); Donnborf, "Gefdichte ber Erfindungen" (6 Bbe., Queblinb. und Ipg. 1817-20). - Erfindungspatente, f. Patent.

Erfrieren (Congelatio). Wenn ein heftiger Grab von Ralte anhaltend auf ben Rorper wirtt, fo wird biefem bie nothige Barme entzogen, bas Blut an ber Dberflache bee Rorpere ftodt in feinen haargefaffen und hauft fich in ben innern Drganen an, Die Feuchtigfeit an ber Dberflache wird in Gis verwandelt, fobag einzelne Stellen und fogar gange Blieber bruchig werben wie Gis. Go wird burch die Ginwirfung ber Ralte auf ben gefammten Rorper ein Scheintob herbeigeführt, ber nach langerer ober fürgerer Beit, wenn teine Bulfe tomnit, in wirtlichen Tod übergeht. Um einen folden Scheintobten wieder in bas Leben gurudgurufen, wurde man eine gang falfche Behandlung mablen, wenn man ihn fchnell erwarmte. Die erftarrte Dberflace murbe ichnell aufthauen und baburch bie Gewebe. Gefaffe und Rerven gelahmt ober felbfi gerftort, gerfprengt werben und bes organischen Lebens beraubt in Kaulnif übergeben, also vom Brande ergriffen werben, und fo ber Erfrorene vielleicht ber einen Tobesart entgeben, um einer traurigern ju verfallen. Gin erfrorener Rorper muß porfichtig, bamit tein Blieb gerbricht, an einen Drt, ber vor bem Bind gefchutt ift, gebracht werben. Sier entfleibet man ihn und bebedt ihn bis auf ben Mund und bie Nasenlocher mit Schuee, erseht ben ablaufenben so lange mit frifchem, bis bie Baut aufthaut und fo bas erfte Beichen bes wiebertebrenben Lebens erfcheint. Erft wenn fich Beweglichteit ber Glieber und Lebenswarme auf ber Saut einftellt, entfernt man ben Schnee gang und beginnt mit falten Tuchern ju frottiren. Sat biefes bie erwunichte Birtung, fo tann man allmalig bie Temperatur bes Drts erhohen und die übrigen Belebungeverfuche beim Scheintob (f. b.) eintreten laffen. Die befte Sicherheit gegen bas Erfrieren gewährt ftarte Leibesbewegung ; fpirituofe Getrante beforbern nur burd, fruber berbeigeführte Ermattung die Schlaffucht, welche befonders Aufgangern bei hohem Schnee fo verderblich ift. Auch bei der Behandlung einzelner erfrorener Blieber ift bie namliche Borficht angumenben, und oft beflagen Menfchen ben ganglichen Berluft von Gliebern, Die burch fruhere Borficht erhalten, ja gang ber Gefundheit hatten wiedergegeben werben tonnen. Schnee und eietalte Bafferumichlage find auch bier bie beften und por allen Dingen nothigen Mittel gur Bieberbelebung. In leichterm Grabe erfrorene (fogenannte erballte) Rorpertheile unterliegen einer ichleichenden Entgundung, bie fich burch einen gelahmten Buftand ber Saargefagden von anbern unterfcheibet und gern im Binter Rudfalle macht. Dan muß fie im Commer und herbft fleifig mit belebenben fpirituofen Mitteln mafchen : bagu bienen am liebften Ramphergeift, Arnicatinctur, Steinol mit Spirituofen vermifcht, verbunnte Rantharibentinetur u. bgl. Im Binter, wenn fich bie Stellen frifch entgunben, bebedt man fie mit mifben Galben (4. B. Rinbetala) ober übergiebt fie mit

Tischierleim ober Collobium, wendet auch wol nach Umftanden Blutegel u. a. Mittel an.
Erfurt, die haupsfladt Thuringens und des gleichnamigen Regierungsbezirks der preuß. Proving Sachsen, an der Gera und in dem Borlande des Thuringerwaldgebirgs gelegen, war schon früher flart besessend in die fleit 1814 eine Festung ersten Rangs. Sie hat im Westen zwei Citadellen, den Petersberg, dicht an der Stadt auf einer Anhöhe, und die noch höher gelegene Cyriatsburg, getrennt von der Stadt, beide ehemals Alöster. Der innere Umfang der Stadt steht, fast ganz unbedaut, großentheils aus Gatren besteht. Unter den öffentlichen Pläsen sind zu erwähnen der Friedrich Bischen und dassen sind zu erwähnen der Friedrich Bischen und dassen sind zu erwähnen der Friedrich welchen bei find zu erwähnen der Friedrich welchen bei den Dom, sonst vor der Graden (ad

gradus) genannt, mit einem Dentmale bes Rurfurften Friedrich Rarl Jofeph von Maing, und ber Rifcmartt mit einer Rolandefaule. Unter ben 20 theile evang., theile tath. Rirchen find ber Dom, ju meldem eine breite Treppe (ber fogenannte Graben) hinauffuhrt, und die bicht neben bemfelben gelegene mit brei Thurmen verfebene Rirche jum beil. Severus die wichtigften. Der Dom ift befonbere in Betreff bee Chore, bas 1349-53 erbaut murbe, eine ber eblern goth. Rirchen und enthalt nachft einem febr reichen Portal Sculpturen und Eraguffe vom 14 .- 16. Jahrh., unter Anderm eine Rronung Maria von Peter Bifcher, einen trefflichen Cranach u. f. w. Außerbem find zu ermahnen die Prediger-, die Laurentius-, die Chotten- und die Barfugertirche mit einem prachtvollen Altar und iconen Grabfteinen aus bem 14. Jahrh. Andere Gebensmurbigfeiten bes Doms find die 275 Etr. fcmere Glode Maria gloriosa, die 1497 aus der 1472 beim Brande gefchmolgenen Glode Gufanna gegoffen murbe, und bas Grabmal bes boppelt beweibten Grafen Ernft von Gleichen (f. b.), bas fruber in bem 1813 abgebrannten Benedictinerflofter auf bem Betereberge ftanb. Bon ben gabireichen Rloftern befteht nur noch bas Rlofter ber Urfulinerinnen, bas jest eine Ergiehungsanftalt enthalt. In bem ehemaligen , burch Butber's Aufenthalt berühmten Augustinerfloster, mo noch beffen Belle gezeigt mirb, befindet fich feit 1820 bas Martineflift für arme vermabrlofte Rinber, Die 1378 gefliftete, aber erft 1392 eingeweihte Universität, welche in bem erften Jahrh, ihres Beftebens zu großem Anfeben gelangte, ju Anfange bes 16. Jahrh, in Folge hartnadiger Reibungen gwifchen ben Studenten und ber Befabung, Die in arge Bewaltthatigfeiten ausarteten, von ihrer Blute fchnell herabfant und in ber legten Beit ihres Bestehens oft blos 50 Studenten gablte, murbe 1816 aufgehoben und ihr Konde andern Anstalten überwiesen. An fie erinnern noch die 1758 gestiftete, jest konigliche Atabemie ber gemeinnubigen Biffenichaften, bie Bibliothet von etwa 40000 Banben und 1000 Sanbidriften, ber botanifche Garten und andere Sammlungen. Gegenwartig befteben bafelbft ein Symnafium, ein Schullehrerfeminar, eine Runft und Baufchule, eine Gewerbefchule, eine Bebammenfchule, eine Realfchule und andere Schulen; ferner ein Gewerbeverein, zwei Runft. vereine, amei Mufitvereine und eine Bibelgefellichaft. Außer bem Martineflift gibt es auch zwei BBaifenhaufer, ein Dospital, zwei Rrantenhaufer, eine Anftalt für Augentrante und ein Arbeitshaus. Die Bahl ber Einwohner belief fich mit bem Militar Enbe 1849 auf 32200, barunter etwa 6600 Ratholiten und 160 Juden; jur Beit ihrer Blute im Mittelalter gablte bie Stadt faft an 60000 G. Sie treiben hauptfachlich Gartenbau, Runft- und Sanbelsgartnerei und Samereibandel; die bedeutenoften Kabriten find in wollenen, feibenen, balbfeibenen, baumwollenen und leinenen Baaren, 3mirn, Schuben, Band, Strumpfmaaren, Tabad, Leber, Vofamentierund Gummiroacren, Glangwichfe, pharmaceutifch-chemifchen Praparaten, Mobeln, Rublenfabritaten, Effig und Liqueur; auch gibt es anfehnliche Brauereien und Brennereien. Der Sage nach foll G. gu Anfange bee 5. Jahrh. von einem gewiffen Erpes gegrundet und nach ihm Erpeeford genannt worden fein. Bonifacius grundete dafelbft um 740 ein Bisthum, bas aber bald wieber einging. Rarl b. Gr. erhob E. 805 ju einem ber Banbeleplate fur bie Glamen, worauf die Stadt fehr bald an Bedeutung gewann. 3m 12. Jahrh, geborte es gur Banfa. Db. fcon es teine eigentliche freie Reicheffabt mar, fo behauptete es boch im Mittelalter tros ber Anfpruche, melde Rurmaina auf Die Landeshoheit über G. machte, eine Art von Unabhangiateit. Mit Sachfen folog es 1483 ein Schut- und Trutbundnig und verpflichtete fich babei au einem fabrlichen Schubgelbe von 1500 meifin, Gulben. Erft nach ber Ditte bes 17. Sabrb. gelang es Rurmaing, feine Unfpruche auf G. volltommen geltenb ju machen; mit bulfe von Reichserecutionstruppen murbe die Stadt 1664 genommen, Sachfen aber vergichtete auf feine Schubgerechtigfeit. Seitbem blieb G. ein unbestrittenes Besithum ber Rurfürften von Mains, bie es jugleich mit bem Eichsfelb (f. b.) burch Statthalter regieren liegen, bis es 1802 nebft die fem an Preufen tam. Rach ber Schlacht bei Bena ging E. burch Capitulation 16. Det. 1806 an bie Frangofen über und blieb unmittelbar unter ber frang. Regierung, mahrend bas Gichefelb nachber ju Weftfalen gefchlagen murbe. Bom 27. Gept .- 14. Det. 1808 bielt Rapoleon bafelbft eine Bufammentunft mit bem Raifer von Rufland, bei welcher auch bie Ronige von Sachfen, Baiern, Burtemberg und Beftfalen, ber Furft Primas und viele andere Große erfcienen und bie größten Reftlichteiten veranftaltet wurden. Im Derbft 1813 ergab fich bie Stabt auf Capitulation, die Citabelle auf bem Petersberge aber erft im Frublabre 1814 an die Dreugen, In Kolge bes Wiener Congreffes tam E. nebft feinem Gebiete (14 D.M. mit etwa 45000 E.), von bem feboch etma bie Salfte wieber an Beimor abgetreten marb, und bem Gichefelbe mieber unter preuß, Sobeit. 3m Frubjabre 1850 bielt bas fur bie gur Union gufammengetretenen

Staaten gebilbete Parlament hier feine Sipungen. (E. Deutschland.) 3u Bersammlungslocalen biente die Arche bes oben erwähnten Augustincetsoftere. Bgl. Noback, "Geographich flatifilich-topographische Beschreibung bes Reglerungsbezinks E" (Erf. 1841); Faldenstlein, "Historie von E." (2 Bbe., Erf. 1759 – 46); Dominitus, "Ersute und das erzureter Gebiet" (2 The., Erf. 1705); Beper, "Neue Chronit von E." nebst Rachrägen (Erf. 1821 und 1823); Erhete, "E. und seine Umgebungen" (Erf. 1829); Schorn, "Über altbeutsche Sculptur, mit besonderer Rucksich auf E." (Erf. 1859).

Ergotin und Ergotismus, f. Mutterforn.

Erhaben (sublime) im afthetifchen Ginne ift bas Grofe, infofern es nicht übermaltigend und niederbrudent, fondern erhebend wirkt. Infofern bei biefer Empfindung tein bestimmter Mafiftab für bie Bergleichung ber Grofe angeordnet wird, erfcheint bas Erhabene fur ben Auffaffenben als ein Unenbliches, obgleich bie Borftellung bes Unenblichen an fich, a. B. bie einer unenblichen Reibe, nichts weniger ale erhaben ift. Biel wichtiger ale biefe gewöhnliche Gleich. ftellung bes Unenblichen und Erhabenen ift, bag fur Den, ber fich fürchtet, bas Grofe, Dachtige, Gewaltige ben Charafter ber Erhabenheit verliert; und es ift ein Berbienft Rant's, in feinen "Beobachtungen über bas Gefühl bes Schonen und Erhabenen" (Ronigeb. 1764) und ber "Rritit ber Urtheiletraft" bie Untersuchung über bas Erhabene gerabe auf biefen Puntt gelentt zu haben, daß bas Erhabene in einem Berhältniß des auffaffenden Gubjects zu dem aufgefaßten Gegenstande liegt. Erhaben, fagt er, ift Das, was auch nur benten zu tonnen ein Bermogen bes Gemuthe vorausfest, welches jeben Dagftab ber Ginnlichfeit überfteigt. Diefe Beftimmung gilt namentlich von Dem, was er bynamisch erhaben, im Unterschiebe von bem blos mathematisch Erhabenen nennt. Unter ben Alten schrieb über bas Erhabene, jeboch vorzugsweise blos in grammatifcher und filiftifcher Bezichung Longinus (f. b.); unter ben Reuern ift außer ben in ben Berten über bas Bange ber Afthetit vortommenben Grorterungen noch Burte's "Inquiry into the origin of our ideas of the sublime and beautiful" (beutich, Riga 1773) juvergleichen.

Erbard (Seinr. Mug.), Archivar bei bem tonigt. Provingialarchiv gu Munfter, geb. 13. Febr. 1793 gu Erfurt, flubirte bafelbit und ju Gottingen Debicin und wurde in Erfurt 1812 gum Doctor promovirt. Fruhzeitig hatte er fich mit Literatur und Bibliographie befchaftigt, fobag er auf ber Universitatebibliothet in Erfurt ichon feit 1810 bebeutenbe Arbeiten übernehmen tonnte. Im 3. 1813 erwarb er fich die philosophische Doctormurbe und habilitirte fich hierauf an beiben Facultaten ju Erfurt. Rachbem er junachft an ben bamals mabrent bes Rriege in Erfurt beftehenden Militarlagarethen Befchaftigung gefunden, murbe er im Rov. 1813 in ber philosophischen Facultat jum außerordentlichen Profeffor gemabit. Geine wirkliche Anstellung tonnte indeg bei ber Unficherheit über bas Fortbefieben ber Universitat nicht erfolgen, weshalb er 1814 bas Umt eines vorftehenben Arztes an bem Provingial-Militarlagarethe auf bem Schloffe Rathefeld unweit Frankenhaufen annahm und beim Bieberausbruche bes Rriegs 1815 als Dberargt bei bem Sauptfelblagarethe bes fechsten Armeecorps bem Telbauge nach Frantreich beimobnte. Rach Erfurt gurudgefehrt, eröffnete er im Sommersemefter 1816 philosophische Borlefungen, Die aber burch bie im November beffelben Sabres erfolgte Aufhebung ber Univerfitat fur immer unterbrochen wurden. Er gab nun auch bie mebieinische Praris auf und übernahm bie Arbeiten bei ber in Erfurt verbliebenen ehemaligen Universitätebibliothet. hierauf murbe er 1821 mit ber miffenschaftlichen Bearbeitung bes bamaligen erfurter Regierungsarchivs beauftragt und jum Bibliothefar ernannt, 1824 als Archivar du bem Provingialarchive in Magbeburg, im Fruhjahr 1831 in gleicher Eigenichaft gu bem weftfal. Provinzialarchiv in Munfter verfest. Unter feinen gablreichen bibliographifchen und hiftorifchen Schriften beben wir hervor: Die Programme "De bibliothecis Erfordiae" (2 Sefte, Erf. 1813-14), umgearbeitet und fortgefest in ben "Rachrichten von ber Bonneburg'fchen Bibliothet ju Erfurt" in ben "Gachf. Provingialblattern" (1821); "überlieferungen gur vaterlanbifchen Gefdichte alter und neuer Beit" (3 hefte, Dagbeb. 1825-28); "Gefdichte bes Aufblühens miffenschaftlicher Bilbung, vornehmlich in Deutschland bis jum Anfange ber Reformation" (3 Bbe., Magdeb. 1827 — 32) und die hiftorifch wichtigen Mittheilungen gur "Befdichte ber Landfrieden in Deutschland" (Erf. 1829). Außerdem lieferte er in ber Schrift "Erfurt und feine Umgebungen" (Erf. 1829), in ber "Rachricht von ben bei Bedum entbed. ten alten Grabern" (Dunft. 1836) und in ber "Gefchichte Munftere" (Dunft. 1837) febr intereffante Beitrage jur Special. und Localgeschichte. Much bie von ihm, Bofer und von Debem heransgegebene "Beitschrift fur Archiveunde, Diplomatit und Gefchichte" (2 Bbe., Conv. ger. Bebnte Mufl. V.

Samb. 1833-36) und bie von ihm querft mit bem Domcapitular Mever in Paberborn, aulest mit Rofentrang im Ramen bes Bereins fur Gefchichte und Alterthumstunde Beftfalens berausgegebene "Beitschrift fur vaterlanbifche Befchichte und Alterthumskunde" (28b. 1-12. Munft. 1838-51) enthalten ichagenswerthe Auffage von ihm. Er ftarb 22. Juni 1851.

Ericeen ober Ericaceen ift ber Rame einer Pflangenfamilie aus ber Unterclaffe ber Corolliftoren. Die bierher gehorenben Gemachfe find meift immergrune Straucher ober Salbftraucher, felten baumartig, mit Bwitterbluten, beren Staubbeutel gewohnlich in gwei Lochern auffpringen. Der meift vier- bis funffacherige Kruchtfnoten tragt bie Cierchen an einem fauldenartigen Samentrager. Der grofte Theil ber Ericeen (beinabe fieben Reuntel) gehort bem fublichften Afrita an; einige brangen im Norben bis zu ben außerften Grengen ber Begetation vor. Die Bluten fondern viel honigfaft ab, ber von den Bienen begierig aufgefucht mirb, jedoch bei einigen Battungen einen nartotischen Stoff enthalt, fobaf auch ber bavon abstammenbe Bienenbonig giftartig wirtt. Die meiften Ericeen find megen ihrer fconen Bluten in Garten ale Zierstraucher beliebt, wohin besondere Die Gattungen Saidestrauch (Erica), Azalie (f. b.) ober Blubftrauch (Azalea), Alpenrofe (f. b.) ober Alpbalfam (Rhododendron) und Ralmie

(Kalmia) gehören.

Erich, im Schwedischen Erit, ift ber Rame von 14 fcmeb. Konigen, von benen bie fieben erften ber mehr ober weniger fagenhaften Geschichte angehören. — Erich VIII. (Bonbe) unterjochte 1138 ben fublichften Theil Finnlands und führte bort bas Chriftenthum ein. Bon bem ban. Pringen Dagnus in Upfala überfallen und gefangen genommen, murbe er 1160 enthaup. tet, nach feinem Tobe kanonifirt und als Schusheiliger Schwedens verehrt. — Erich XIV., der Sohn und feit 1560 Rachfolger Guftav Bafa's, unterzog fich vom Unfange an mit Rraft und Energie ben Regierungegefchaften. Er forberte Runfte und Sandwerte, brachte Sandel und Schiffahrt in Aufnahme, erhob bie ichmeb. Seemacht auf eine Bobe, Die fie meber vor noch nach ihm wieder erreicht hat, und traf in Begiebung auf Rechtspflege Die gwedmagigften Ginrichtungen. Durch Ertheilung graflicher und freiherrlicher Burben marb er ber Schopfer eines hoben Abels in Schweden. Allein ber Bahnfinn, in ben er periodifch verfiel, ließ ihn eine Menge Granelthaten begehen, die er, wenn biefe Periode vorüber war, fchwer bereute. Durch fein Bertrauen in ben antiariftofratifchen tudifchen Rangler Joran Perfon machte er fich bei bem Abel. burch ben ungludlichen Rrieg gegen Dauemart bei bem Bolle verhaft. Gublich verbanden fich gegen ihn feine Bruber, Johann, ben er ichon zwei mal gefangen gefest hatte, und Rarl, und bemächtigten fich 1568 Stodholms, worauf Johann ben Thron beffieg, ber ben ungludlichen E. nun in hartem Gefangnig hielt und 1577 vergiften lieg. Die Urtheile über E. haben munderbar gefchwautt; Die nachfte Rachwelt fab in ihm nur einen blutburftigen Tyrannen; Buftav III. betrachtete ihn ale einen Martwrer; er errichtete über feinem Grabe in ber Domfirche von Befteras ein prachtvolles Dentmal, nahm Rrone und Scepter von Johann's Grabe in Upfala und legte Bribes auf bas feines Brubers. Reuere Gefchichtschreiber, wie Fryrell und Beijer, haben mit Unparteilichfeit bie gegenfeitigen Unbilben ber Bruber abgewogen.

Eriefee, ber vierte in ber Reihe ber funf großen canabifchen Geen in Norbamerita, begrengt von Obercanada, wozu bie Balfte beffelben gehort, und von ben Unioneftaaten Michigan, Ohio, Pennfplvanien und Reunort, umfaßt einen Flachenraum von 553 DM., hat eine abfolute Bobe von 522 f., liegt 30 f. tiefer ale ber britte ober buron- und 310 f. hober ale ber funfte ober Ontariofee, mit bem er burch ben 714 DR. langen und feines Bafferfalls wegen berühmteu Diagara (f. b.) in Berbindung fieht. Bon Buffalo (f. b.) im Canton Erie führt aus bem See ber Erietanal im Staate Reunort oftwarts bis ju beffen Sauptftabt Albany am Subfon, bisiebt ber langfte Ranal ber Bereinigten Staaten; er ift ohne bie Seitenfanale, wie ben nach bem Dntariofee führenden Demegotanal, 79 M. lang, 40 F. breit, 4 F. tief, hat ohne Flutfchleuße 81 aus Quadern erbaute Schleugen und murbe 1823-25 mit einem Roffenaufmand von 1,800000 Df. St. ausgeführt. Um 3. Dec. 1844 murbe ber Erie-Ertenfiontanal im Staate Pennfpl-. vanien eröffnet, ber ben Gee mit bem Delaware verbinbet. Um fublichen Geeufer liegt in Dennfolvanien bie Stadt Erie, ber Sauptort ber Graffchaft Pitteburg, und weftlich am Austritt bes Riagara in Canada bas Fort Erie, welches im Rrieg mit England am 28. Dai 1813 von ben Ameritanern eingenommen, aber, nachbem fie eine hartnadige Belagerung ausgehalten, 5. Nov. 1814 von ihnen gerftort murbe. Am 10. Sept. 1813 erfocht bie amerit. Flotte unter Parry einen Sieg über bie englische unter Barelay in ber Rabe von Amberftburg an ber Ginmunbung bes

Detroit in ben G.

Erigena (Johannes), Scotus genannt, einer ber gelehrteften Manner bee 9. Jahrh., mar

wahricheinlich ein Schottlander, geb. zu Ergene in ber Graffchaft hereford um 833. In Eng. land und Schottland hatte fich bamale verhaltnifmafig bie meifte Gelehrfamteit und Biffenfcaft erhalten, und E. eignete fich biefe an, wenn auch feine Reife nach Griechenland und feine Renntnif bes Bebraifchen zweifelhaft finb. Bon Rarl bem Rablen an feinen Sof berufen, lebte er bafelbft langere Zeit, bie er angeblich tegerifcher Meinungen halber Frankreich verlaffen mußte. Alfred b. Gr. berief ihn 877 nach Orford; einige Jahre barauf foll er unter ben Banben feiner Schuler ju Malmesbury bas Leben verloren haben. Un ben Streitigfeiten feiner Beit über bie Pradestinations- und Transsubstantiationslehre nahm er Antheil. Seine philosophische Ausücht folof fich an die ber alexandrinifchen Reuplatoniter an. Geine Liebe fur Diefelbe zeigte fich befonbere in feiner überfestung bee Dionnfius Arcopagita, welche eine hauptquelle myftifcher Anfichten im Mittelalter murbe; boch hatte er in Sinficht bes Abendmahle und ber Gnabenmahl freiere Unfichten, Die er auch auszusprechen fich nicht icheute. Rach feiner Lehre, Die eine Urt myflifchfpeculativer Emanationelehre mar, ift Gott bas Befen aller Dinge; in ihm haben die urfprunglichen Urfachen ihren Grund, aus welchen die endliche Ratur hervorgeht, und alle Dinge geben ebenfalls in fein Befen gurud. Scine Sauptschrift ist "De divisione naturae" (herausgeg. von Gale, Drf. 1681), in welcher er auch ben Gebanten aussprach, baf bie Philosophie und bie mahre Religion Gins und Daffelbe fei. Bgl. Sjort, "Joh. E., ober vom Urfprunge einer driftlichen Philosophie" (Ropenh. 1823); Staubenmaner, "Joh. E. und Die Wiffenfchaft feiner Beit" (Bb. 1, Fif. 1834), ber ihn ale Borlaufer ber großen Beroen ber Scholaftit und ale Begrunder einer driftlichen Religionephilofophie betrachtete; Taillandier, "Scot E. et la philosophie scholastique" (Etrasb. und Par. 1843).

Erigone, die Tochter bee Ifarius, wurde vom Bacchus, als er bei ihnen eintehrte, verführt und gebar von ihm ben Ctaphylos. - Erigone, Die Tochter tes Agifthus und ber Riptemnefira, murbe, ale fie Dreftes (f. b.) ebenfalls ermorben wollte, burch bie Artemis (Diana) gerettet und zu ihrer Priefterin gemacht. Rach einer anbern Ergahlung erhentte fie fich, weil Dreftes wegen bes Muttermorbe freigefprochen murbe. Rach Paufanias vermablte fie fich mit Dreftes

und gebar ihm ben Penthilos.

Erinna, eine berühmte griech. Dichterin, über beren Beitalter bie verschiebenften Angaben herrichen. Rach Ginigen mar fie bie innige Freundin ber Sappho, baber auch fie bie leeblifche Sangerin genaunt wird, und auf ber kleinen Infel Telos im Weften von Rhodus geboren, nach Andern lebte fie gur Beit bee Demofthenes. Sie erwarb fich durch ihre epifchen, epigrammatifchen und Inrifden Dichtungen einen fo großen Ruhm, bag man ihre Berfe ben homerifchen gleich. ftellte, obgleich fie bereits im 19. Lebenejahre ftarb. Die Echtheit ber unter ihrem Ramen vorhandenen Gedichte ift jum Theil aus guten Grunden beftritten worben. Die poetifchen Uberrefte find gefammelt von Schneibewin in "Delectus poesis Graecae elegiacae" (Gott. 1838), ins Deutsche übersetzt und erläutert von Richter (Queblinb. 1833). Bgl. Malgow, "De Erinnae Lesbiae vita et reliquiis" (Petereb. 1836).

Erinnben, f. Gumeniben.

Eriphyle, die Tochter bes Talaus und ber Lyfimache, Die Schwefter bes Abraftus und bie Gemahlin bes Amphiarans (f. d.), ließ fich vom Polynices mit bem Salsband ber Sarmonia (f. b.) beftechen, ihren Gemahl ju überreben, am Buge gegen Theben Theil zu nehmen, mo es ihm, wie fie Beibe wußten, vom Schidfal bestimmt war, umgutommen. Den Tob beffelben, ben er bort fant, rachte im Auftrage feines Baters ber eigene Cobn Alfmaon (f. b.) an ibr. Sophofles fchrieb ein jest verlorenes Tranerfpiel biefes Ramens.

Eris, bie Bottin ber Zwietracht, war nach Somer die Freundin und Schwefter bes Ares, nach Befiod die Tochter ber Nacht und die Mutter des Bungers, der Peft, des Mords, der Lugen u. f. w. Wo sie erscheint, ist sie anfangs klein, nimmt aber balb so zu, daß sie sich bis über die Bolfen erhebt. Um befannteften ift fie burch jenen golbenen Apfel, welchen fie bei ber Sochzeit bes Peleus und ber Thetis aus Rache, nicht baju eingelaben ju fein, unter bie verfammelten Gotter warf. (G. Paris.) Ihr ahnlich ift bie bei ben Romern im Gefolge ber Bellona ericheinenbe Discordia.

Eriman, perf. Reman, die befestigte Sauptstadt bes ruff. Armenien, nordwärts vom Ararat, 3312 F. über bem Meere in ber hochebene bee obern Aras ober Arares gelegen, befteht aus ber eigentlichen Stadt und ber Festung, Die auf brei Seiten von hohen Mauern umgeben ift, hat Bafferleitungen, eine fleinerne Brude über bie Sanga, die hier in den Arares mundet, eine Raferne in bem ehemaligen Barem, brei Mofcheen, von benen eine in eine ruff. Rirche verwandelt ift, einen Palast bes Sarbars, einen Bahar und hahlt gegen 12000 E., welche Aderbau und Saubel treiben. E. war frührer die Jaupsstade ber perf. Proving Aran, die durch ihre Seidenstutzunderfiede bestehendtung dereihnntheit hatte. Den Grund ju we Stadt legte ein von Aran, die durch ihre Seidenstum, der sich bes Reisbaus wegen hier ansiedelte. Im Ansang des 16. Jahrt, legte der Ahan Rewan auf Befehl bes perf. Schab Ismael ein sesses die bestehen und henannte es nach sich eine 1629 zu E. sur armenische Studen errichtete Hochschule wurde schon 1631 nach Erschmiaddis (f. d.) verlegt. Im lesten ruff.-perf. Ariege wurde E. 13. Det. 1827 vom ruff. General Paskerwisch mit Sturm eingenommen, der deshalb den Beinamen Erwansstell, und im Frieden zu Turtmanstschaft 22. Febr. 1828 mit der Proving gleiches Namens von Persien an Russand abgetreten, fur welches E. jeht ein wichtiger Wassenpola ist, wie es frührer ein Boluvet Versiens gegen die Türken und dann gegen die Aussen bildete. Durch das Erdbeben im Juni 1840 hat

G. und alle baju gehörigen Ortfchaften viel gelitten. Erfaltung (Refrigeratio). Giner ber wichtigften Proceffe in ber Dtonomie bes thierifchen Rorpers ift die Ausbunftung ber Saut, burch beren Poren und aus beren Schweiftanalden unaufhörlich ein Theil ber im Rorper enthaltenen Fluffigfeiten verbampft, wogu bie nothige Barme burch bie Bluteireulation hervorgebracht wirb. Birb biefe Barme burch langere Bett einwirtenbe bebeutenbe Ralte ber Dberflache entiogen, fo erfolgt bas Erfrieren (f. b.); wird fie fonell burch einen oft verhaltnifmagig nur unbebeutenben Raltegrab, befonbere burch feuchte Ralte, jurudgebrangt, wobei fich bie Doren burch Rervenvermittelung frampfhaft verichließen, fo erfolgt Ertaltung. Das Befen ber baburch entflehenben Storung ober Ertrantung ber Saut ift noch nicht gang aufgeklart. Ginige neuere (befonbere Benle) glauben, bag biefelbe nur eine Sautnerventrantheit fei; aber bie Dehrzahl, befonbere Altere, glauben, bag ber im Blute gurudgehaltene Ausbunftungeftoff (bie fogenannte Bautichlade, Scoria) bann ale frankmachenber Stoff im Körper wirte (Schweißdystrafie). Die Organe, welche am häufigsten burch Ertältung ertranten, find bie Saargefage, bie Nerven, bie Dusteln und bie Bruftorgane; Entzundungen, Rheumatismen und Ratarrhe find die hauptfächlichsten Folgen diefer Unterbruckung ber Ausbunftung. Bu ben Schablichfeiten, Die Ertaltung herbeifuhren, gehoren vorzuglich Bugwind und innere ober außere Abluhlung durch taltes Baffer. Um gefährlichften find die Ertaltungen fcmibenber Bufe. Gine befondere Anlage gur Ertaltung (Ertaltbarteit) ift vielen, befonders verweichlichten Perfonen eigen. Ift ber Temperaturwechfel bebeutenb, fo kann auch bas Blut ploslich von ber Dberflache bes Rorpers mit folder Gewalt nach bem Innern gebrangt werben, baß ein Schlagfluß bas Leben enbet. Rury nach gefchehener Ertaltung ift aufere Barme und warmes mafferiges Getrant (3. B. Linbenblutenthee, Barmbier, dinefifcher Thee, weniger gut bie erhitenben Aufguffe von Ramillen ober Rlieber) anzuwenben. Bei dronifden Erfaltungs. grantheiten find befonbere bie ruffifchen Dampfbaber beliebt. Ubrigene ift bie einmal entftanbene Ertältungefrantheit nach ihrer besondern Natur zu behandeln, seboch dabei neue Ertältung zu vermeiben: bas Schwigen paft hier (wenn bie erfte Beit verabfaumt mar) nicht immer. Gegen die Erfältbarkeit wendet man entweder kalte Waschungen des gefammten Körpers, Alug- und Seebaber, auch Sybrotherapie an, ober fchust, wo bies unthunlich, ben Rranten burch wollene ober feibene, auf bem blogen Leib ju tragenbe Unterfleiber. Bgl. Ruttner, "Die Ertaltung und die Erfaltungefrantheiten" (Dreeb, und Epa. 1842).

Ertel (Franz), ausgezeichneter ungar. Componift und Musitbirector am pesther Nationaltheater, geb. 1810 gu Gyula in der besterer Gefpanschaft, empsing den ersten Musitunterricht von seinem Vater, einem Dilettanten. Durch angeborenes Talent und angestrengtes Privatsudium zeichnete er sich aber balb so vortheilhaft aus, daß er 1834 als Musitdirector bei der taschauer Operngesellschaft angestellt wurde. Mit dieser ging er später nach Ofen und, als 1837 die veisher Pationalbune eröffnet wurde, nach Posts, wo er noch gegenwärtig wirft. Beisdenen Ruhm erward sich e. namentlich durch die große Oper "Hunyady Läszlo", die mit Recht als die ausgezeichnesse nach nach er eine gegeben ward. Nicht mindet besieht, wenn auch wertiger großartig, ist seine Oper "Batory Maria". Unter seinen kleinern Compositionen ist namentigd die Musit zu Kolcsen's "Hymnus" sehr populär. E.'s Huntstat beseht in der sehr gludlichen Berschmelzung der modernen ausländischen mit der altungar. Nationalmusst; doch dann

man ihn fcwerlich einem Mogart ober Meperbeer gur Seite ftellen.

Erkennen heißt im gewöhnlichen Sprachgebrauche etwas als Das tennen, was es ift. Es unterscheibet fich also vom bloßen Borstellen und Denken burch bie Beziehung auf ein Object ber Erkenntniß, bessen Beschaffenheiten, Berhaltnisse u. f. w. in der Erkenntniß aufgesaßt und

von andern unterfchieben werben. Die Erfenntnif ift zugleich mit bem Anfpruche auf Babrbeit verbunden, fie ift felbft ein Furwahrhalten Deffen, mas fie enthalt. Ertenntnisbegriffe find baber folde, welche mit biefem Unfpruche, bag burch fie etwas ertannt werbe, gebacht merben, 3. B. ber Begriff ber Urfache, bes Dinges, ber Eigenschaft u. f. m. (G. Rategorie.) Je nach ber Art bee Gurmahrhaltens unterscheibet man Dleinen, Glauben, Biffen; je nach ben Quellen, aus welchen wir folde ober anbere Erfenntniffe gewinnen, unterfcheibet man empirifche, hiftorifche, intuitive, biecurfive und fpeculative Ertenntuiffe. Intuitive Ertenntniffe find folde, bie wir entweder unmittelbar burch bie finnliche Anschauung gewinnen ober wenigftens burch Burntfuhrung auf biefelbe belegen tonnen, beebalb rechnet 3. B. Rant auch die geometrifchen Lehrfabe bierher; biscurfive und fpeculative Ertenntniffe find folde, bie ihren Grund in reinen Begriffeentwidelungen und den darauf abgeleiteten Schluffen haben. Da bas menfchliche Denten fammt bem Anfpruche, ben es auf Ertenntnig macht, vielen Ummanbelungen und Berthumern ausgefest ift, und nicht nur bie Richtigfeit einzelner Ertenntniffe fich oft nicht bewahrt, fondern auch die Möglichteit ber mahren, mit ihrem Gegenstande übereinftimmenden Erkenntniß nicht unmittelbar von felbst erhellt, so hat die Philosophie, namentlich in der neuern Beit feit Lode und Rant, eine Untersuchung über ben Urfprung, Die Gefete und Die Grengen ber menichlichen Ertenntnig, alfo eine Theorie ber Ertenntnig für Die allgemeine Borbebingung aller anbern Untersuchungen ertlart. Infofern man babei nach althergebrachten pfpchologifchen Borausfenungen bem menfclichen Geifte als bem Trager ber Ertenntnig ein befonberes Ertenntnigvermogen jufdrieb, traten bie Berfuche folder Theorien ber Ertenntnig ale Rritifen bes Ertenntnifvermogens auf, mahrend andere Denter, 3. B. Berbart, welche befonbere Seelenvermogen nicht anertennen, barauf hinweifen, bag es fich nicht um eine Rritif biefes Bermogens, fonbern um eine Rritit ber Begriffe hanble. Bum Ertenntnigvermogen im weitern Sinne, wo es fo ziemlich gleichbebeutend ift mit Borftellungsvermogen, rechnet man übrigens bie Sinnlichteit, bas Gebachtnif, die Ginbilbungetraft, ben Berftant, bie Urtheiletraft und bie Bernunft.

Erlach, eine ber alteften freiherrlichen Gefchlechter in ber Schweiz, wo auch bas Stammfolog gleiches Ramens liegt, aus Burgund herftanimend, ift feit bem Unfange bes 12. Jahrh. vorzüglich in ben Unnalen Berne berühmt. — Erlad (Ulrich von) mar 1298 ber Rubrer ber Berner in bem alorreichen Rampfe gegen ben Abel und Albrecht's Partei. - Erlach (Rubolf von), ber Sohn Ulrich's, gewann 1339 bie Schlacht bei Laupen, Die bas Schidfal bes Freiftaats eutschieb. Grogmuthig nahm er fich ber Gobne bes von ihm befiegten Grafen von Robau an, deren Befduger und Erzieher er warb und benen er forgfaltig ihre Erbichaft bewahrte. 3m 3. 4360 wurde er von feinem Cibam, Joft von Rubens, ermorbet. — Erlach (Joh. Lubw. von), geb. 1595, geft. 1650, mar ein ausgezeichneter Felbherr und Staatsmann, ber aufdie Begebenheiten bes Dreifigfahrigen Krieges und fpater in frang. Dienften in ben Kriegen unter Lubwig XIII. und XIV. bebeutenben Ginflug hatte und fich allenthalben ale Dann von Ehre mit großer Ginsicht und Tapferkeit benahm. Er leistete Gustav Abolfvon Schweden und Bernhard von Weimar. beren Freundichaft und Bertrauen er befag, wichtige Dienfte; ber Tob bee Lestern veranlagte ibn, in frang, Dienfte gu treten, mogu er auch beffen Beer gu bereben mußte. - Erlad (Diecon. von), geb. 1667, geft. 1748, war ebenfalle einer ber gewandteften Generale feiner Zeit, erft in frang., bann in oftr. Dienften und inebefondere mit bem Pringen Gugen febr befreundet. -Erlad (Rarl Ludw. von), geb. ju Bern 1726, ber bis jum Ausbruch ber Revolution in frang. Dienften ftanb, erhielt beim Ginfall ber Frangofen unter Brune und Schauenburg 1798 von Bern ben Befehl über die Landesbewaffnung. 3mar gelang es ihm, ben unentichloffenen Genat bu fraftigen Dagregeln ju bestimmen und eine uneingeschrantte Bollmacht in Sinficht feiner Unternehmungen gegen bie Frangofen qu erhalten; allein fehr balb murbe fie gurudgenommen. Ungegriffen von ihnen unter Schauenburg, focht er ehrenvoll, aber, ber Ubermacht erliegenb, ungludlich und wurde auf dem Rudjuge, ale bie Rachricht von ber Groberung Berne einflef, von feiner eigenen Mannichaft ermorbet. - Erlad (Rub. Lubw. von), geb. in Bern 1749, verfuchte als Schultheif von Burgborf bei bem Einfalle ber Frangofen ebenfalls Bern gu retten. Er verband fich 1801 mit Mone Reding und Steiger jur Berftellung ber alteidgenöffischen Staatsordnung und wurde 1802 beim Ausbruche bes lange vorbereiteten Aufftanbes jum Dberbefehlshaber bes Landheers ernannt. Als Bonaparte burch die Bermittelungsacte bem Aufftanbe ein Ende machte, trat er ine Privatleben gurud und wibmete fich ben Biffenfchaften. Unter feinen Schriften zeichnet fich nachft anbern ber "Code du bonheur" aus, welchen er Ratharina IL gugeeignet hatte.

Erlangen, Stadt im bair. Rreife Mittelfranten, an ber Regnie gelegen, zerfällt in bie Alt-

598 Erlau

fabt und in die Reuftabt, bie ju Ehren bes Darfgrafen Chriftian Ernft, ber biefen Theil ben nach ber Aufhebung bes Cbicts von Rantes vertriebenen Protestanten 1778 gum Bebauen einraumte, auch Chriftign-Erlangen genannt wirb. Dicht an E.6 Mauern führt bie Gub-Rorb-Gifenbahn und ber Ludwigs Donau-Main-Ranal vorbei. Cowol die Alt- als die Reuftadt find regelmäßig gebaut und gemahren burch breite Strafen und geraumige Plate einen freundlichen Anblid. Die Stadt hat gegen 11000 G., wovon ungefahr 10000 ber luth., gegen 500 ber ref. und über 500 ber tath. Rirche angehoren. G. ift ber Gis einer Universitat, eines Gymnasiums, einer Landwirthichaft- und Gewerbichule, eines Rreis- und Stadtgerichts, eines Landgerichts, Rentamts und mehrer andern koniglichen und flabtifchen Behorben. Auch befindet fich bafelbft bie feit bem 3. 1846 neuerrichtete Kreibirrenanftalt. Bu ben vorzuglichsten Gebauben gehören bas Univerfitategebaube, bas Bebaube ber Irrenanftalt, bas Univerfitateftrantenhaus, bas Schaufpiel-, bas Redoutenhaus u. f. w. Bon ben funf Rirchen, Die fich in ber Stadt befinden (bie ebenfo vielen Pfarreien entfprechen) gehören zwei dem luth., eine dem deutsch-ref., eine dem franz.-ref. und eine bem fath. Cultus an. Bon öffentlichen Dentmalen verbienen erwähnt zu werben: bas von Schwanthaler modellirte und von Stiglmaier in Erz gegoffene Standbild bes Martgrafen Friedrich, Stiftere ber Univerfitat, meldes Rouig Lubwig von Baiern 1843 vor bem Univerfitategebaube auf bem Martiplate errichten ließ und ber Univerfitat jum Befchent machte; ferner bas ebenfalls von Ronig Ludwig jur Erinnerung an Die Erbauung bes Ludwigtanals errichtete Dentmal, beffen Sculpturen auch von Schmanthaler finb. Die Stadt G. ift febr gewerbreich; außer ben jahlreichen Strumpfwaaren- und handichuhfabriten, die einen großen Theil Deutschlands mit ihrem Kabritate verfehen, bestehen noch eine große Spiegel- und Tabadefabrit und mehre Kabriten in Born- und Rammwaaren ; auch befigt E. viele und große Brauereien. Die Univerfitat verbantt ihren Urfprung bem Martgrafen Friedrich von Brandenburg-Baireuth, ber fie 1742 für Baireuth, feine Refideng, fliftete, ihr aber bereits 4. Nov. 1743 bas geeignetere C. gum Sibe anwies. Ihre Mittel maren anfange febr befchrantt, in fpaterer Beit murben aber Konbe und Inflitute anfehnlich vermehrt, fo befondere burch ben Martgrafen Alexander, bem gu Ehren fie ben Ramen Friedrich-Alexandersuniversitat fuhrt, besgleichen unter ber preuf. und ebenfo unter ber bair. Regierung. In bem Mage, ale ihre Ginrichtungen fich vervolltommueten, flieg auch bie Bahl ber Studirenden, welche fcon feit langerer Beit regelmäßig zwifchen 400 und 500 beträgt. Im Universitätsgebaube, bem ehemaligen martgraflichen Schloffe, befinden fich bie Universitäts. bibliothet, welche gegen 100000 Banbe und 1000 Sanbidriften gablt, Die zoologifche und Die mineralogifche Sammlung, ber Untitenfaal, Die Mula u. f. m. Das phyfitalifche Cabinet und einige andere Cammlungen find in ber 1840 gu 3meden ber Univerfitat eingerichteten ebemaligen Schloftirche, dem jest fo genannten Mufeum, untergebracht, wo fich auch die Borfale befinden. Mit ber Universität fiehen in Berbindung ein Krantenhaus, eine Entbindungsanftalt, ein and tomifches Theater, ein botanifcher Barten, ein chemifches Laboratorium, ein phyfitalifches Cabinet u. f. w. Bgl. Lammer's ,, Gefchichte ber Stadt E." (2. Mufl., Erl. 1843).

Erlau, ungar. Eger, bifcofliche Stadt im hevefer Comitat, liegt an beiben Ufern bee Fluffes Erlau in einem tiefen, von Beingebirgen umichloffenen Thale. Der Beinbau bilbet beshalb auch die Sauptbeichaftigung ber Ginwohnerichaft; ber Erlauer Bein ift ber befte rothe Wein Ungarne und auch im Austande gefucht. Induftrie und Sandel find blubend und werben namentlich burch bie fehr bebeutenben Bochenmartte geforbert. G. hat vier Borflabte und ift, wahrend im Allgemeinen die Strafen ziemlich eng und vernachlaffigt find, an öffentlichen Bebauben reich. Die bebeutenbften berfelben find: bas Lyceum mit einer großen Bibliothet unb einer Sternwarte, Die neuerbaute bifchofliche Rathebrale, bas bifchofliche Schlof, bas Franciscaner- und bas Minoritentlofter, Die Barmbergigenfirche mit einem alten turt. Thurme, Die reichvergierte gried). Rirche und bas Comitathaus. E. befist ein tath. Lyceum und Gymnafium, ein bifcofliches Geminar, eine Normal- und Beichenschule und mehre wohlthatige Anftalten, unter benen besonders nennenswerth bas von bem Domheren 3. Romaromy 1730 gegrundete theils bifchofliche, theile flabtifche Spital, bas einen Fonde von beinahe 400000 Gibn. befiet, bleibend 90 arme Greife nabrt. 70-80 Rrante aufnimmt und 400 Armen eine regelmäßige monatliche Unterftubung von 1-4 Gibn. reicht. Die zwei marmen Quellen, Die bifchofliche und bie raicgifde genannt, Die am Ufer bes Erlaufluffes entspringen, werben mit Glud gegen Sautleiben benutt und giehen in ber Babefaifon viele Gafte aus ber Umgegend herbei. Die 18700 G. gehoren mit febr geringen Ausnahmen ber rom, Rirche und ber magnar. Nationalität an. Seine Bebeutfamteit verbantt E. namentlich bem fehr alten, noch von St. Stephan I. gegrundeten Bisthum, bas fruher megen feines ungewöhnlichen Reichthums ben vierten Ronigefohn auf feine

Roften erziehen und ethalten mußte. Im 3. 1804 wurde bas erlauer Bisthum jum Erzbisthum erhoben, und obgleich aus beffen Sprengel noch zwei nene Bisthumer, bas tafchauer und bas faathmatre, gebildet wurden, so umfast bas erlauer Erzbisthum boch gegenwarten mmer noch bie Comitate here, Borfod, Szabolcs, Zazygien und Groftumanien mit 40000 tath.

E. Der leste erlauer Erzbischof war ber gefeierte beutsche Dichter Labislaus Porter (f. b.).

Erle (Alnus) heißt eine Laubholzgattung aus der Familie der Betulaceen oder Birtengemächle, welche sich von der Birte durch dreiblitige Deckblättchen der maintlichen Kähchen und
flehenbleibende Zapfenschuppen unterscheidet. Die gemeine E. oder schwarze E. (A. glutinosa), ein im größten Theile Europas, im nördlichen Asien und Amerika einheimischer und
für Forst- und Landwirthschaft wichtiger Baum, gedeiht am besten auf seuchtem Boden und
eignet sich jur Besessigning sumpfiger Ufer. Sie wächst fahnelt empor, wird bis zu 60 R. hoch,
hat kable, klederige, nur unterseits in den Rervenwinkeln behaarte Blätter und liesert ein orangegelbes helz, welches zwar als Brennholz nicht bedeutenden Werth hat, aber doch, weil es sewenig rußt, auch geschäft mird besonders aber unter Wasser und geschäft nied baher zu
Bauten unter Wasser siehe benube auf zu und von Tischlern und Drechslern wird es viel verarbeitet. Die Ainde virb zum Gerben und auch zum Färben benußt. Die Samen sind ein Lieblingsfutter der Zeisige. Die graue E. oder weiße E. (A. incana), welche vom Norden bis zum
Süden Europas und zwar vorzüglich auf Alpen einheimisch ift, unterscheiten sch durch die nicht
steberigen, unterseits granlich-behaarten Blätter. Ihr holz ist vereste, seiner, bichter, fault aber
unter Wassser beitet. Die an Gerbstoff reiche Rinde wird ebenfalls zum Gerben verwendet.

Erlkonig, eine dichterisch personificitre Naturtraft, die den Menschen, namentlich den Kindern, durch schweidelnde Westodungen Unheil und Berderten bereitet. Der Name, nicht zusamenhängend mit dem Baum Erle, ift gleichbedeutend mit Elfenkönig. In die deutsche Dichtung ift diese Gestalt aus der nordischen Sage gekommen durch herber's übersehung von "Erlkönigs Tochter" aus dem Dänischen allgemein bekannt wurde sie durch Goethe's gleichnamige Ballade, welche das hereinragen einer räthselhaften Geisterwelt in das Menschenheiten mit unübertroffener Araft schliebert und von Reichardt, Löwe, am ergreisendlen von Schubert in Milt gefet wurde.

Erloferorben. Rachbem im Dai 1832 Griechenland ale felbftanbiges Ronigreich anertannt worben mar, fliftete bie Regentichaft biefes Staats im Ramen bes noch unmunbigen Ronige Otto 1. Juni 1833 ben Orben bee Erlofere. Diefer gur Erinnerung an Die Erlofung bee Lanbes vom turt. Jode errichtete Berbienftorben befteht aus funf Claffen : 1) Ritter bes filbernen Krenges in willfurlicher Bahl; 2) Ritter bes golbenen Rrenges nur 120; 3) Comthure nur 30; 3) Großcomthure 20; 5) Großfreuge 12. Auf bem Drbenegeichen, einem weißen, achtfpisigen Rreuge mit ber Ronigetrone, befindet fich ein Rrang von Gichen- und Lorberblattern, auf ber Borberfeite bas griech. Rreug mit bem Bergicilbe und ber Umfchrift: "Berr, Deine rechte Sand ift verherrlicht mit Rraft", auf der Rudfeite bas Brufibild des Konigs mit ber Umfchrift: "Dtto, Konig von Griechenland" bargeftellt. Der Konig als Großmeifter verleiht ben Orben an verdienftvolle Manner aller Stande. Der Orben wird an einem blauen, mit fcmalem weißem Ranbe eingefaßten Banbe getragen, von ben beiben unterften Claffen auf ber linten Geite ber Bruft, von ben gwei hohern um ben Sale, von ber oberften an breiter Ranbe von ber linten Schulter zur rechten Bufte. - Bergog Binceng von Mantua fliftete 1608 ebenfalle einen Orben bes Erlofers. Auch ereirte Theobor von Neuhof, ben bie Corficaner 1736 jum Ronige gemahlt hatten, Ritter von ber Erlofung.

Erlösung heißt in der driftlichen Glaubenelehre die durch Zesus Christus bewirkte Befreiung der Menschen von der herrschaft des Bahns und det Sünde und deren zeitlichen und ewigen Strafen. Die Erlösung bewirkte Zesus theils durch die Bertündigung der Bahrheit, theils durch sein vorleuchtendes Beispiel, theils durch seinen klaubertretenden Tod. Die braucht man das Bort Erlösung vorzugsweise von der durch Zesu stellertretenden Tod bewirkten Erlassung der Strafe der Erbfünde und der wirklichen Sunde, oder von der Rettung von der ewigen Ber-

bammnif. (G. Berfohnung.)

Erman (Paul), verdieuter Phyfiter, geb. ju Berlin 1764, war anfänglich fur die Theologie bestimmt, widmete fich aber später, seiner Reigung folgend, ausschließlich ben Naturwiffenschaften und übernahm früh ein Lehramt der Naturtunde beim franz. Gymnasium zu Berlin, später auch bei der allgemeinen Rriegsschule. Bei Gründung der Universität erhielt er die Professur der Physit, die er bis zu seinem 11. Det. 1851 erfolgten Tode betliebete. E. gehörte nicht zu Denen, die, einem genau abgegrenzten Gegenstand ausschließlich hingegeben, sich nur um diesen ein erschöpfendes Berbienst erworben haben; vielmehr überraschen die zahlreichen Abhandlungen,

599

bie fich von ihm in Gilbert's und Doggendorff's ,, Unnaten", in den "Abhandlungen ber Mabemie ber Biffenichaften au Berlin" und in mehren auslandifchen Sammlungen gleicher Art befinden, burch Die Mannichfaltigfeit ber Gegenflande. Benn Dagnetismus, Spgrologie, Dptit und Physiologie die Begenftanbe feiner Unterfuchungen maren, fo taun boch die Lehre von ber "Elettricitat ale bie Saupttenbeng berfelben betrachtet werben. Es gelang ihm bier mancher wichtige Auffchluß, wie auch die parifer Atabemie urtheilte, als fie ihm 1806 ben von Rapoleon geflifteten Galvani'ichen Preis zuerfannte. Fruber icon mar E. Mitglied ber Atabemie ber Biffenichaften ju Berlin, einige Jahre fpater wurde er Gecretar ihrer phyfitalifchen Claffe und nachber gemeinschaftlich mit Ende, nach ber Reorganisation ber Atabemie, vorfitenber Gecretar ber mathematifchephysitalifchen Claffe. - Erman (Georg Abolf), Gohn bee Borigen, Profeffer ber Phyfit an ber Universitat Berlin, geb. 1806 ju Berlin, befuchte bas bortige frang. Gymnafium und mibmete fich bann auf ber Univerfitat bem Studium ber Raturmiffenichaften. Spater feste er feine Studien in Konigeberg unter Beffel fort, ben er bann auf einer miffenichaftlichen Reife nach Dunchen begleitete. In ben 3. 1828-30 vollbrachte er aus eigenen Mitteln eine Reife um die Belt, beren Sauptzwed neben andern wiffenschaftlichen Beftinimungen ber mar, mittels ber beften Dethoben und ber ausgewählteften Inftrumente ein Res um ben gangen Umtreis unfere Dianeten von möglichft genauen magnetifchen Beftimmungen ju gewinnen. Much maren es biele Beobachtungen, auf bie Gauf jum erften mal eine Theorie bee Erbmagnetismus grunbete. Fur ben erften Theil feiner Reife bis nach Srtutet fcblog er fich an bie magnetometrifche Erpebition an, welche banfteen burch ben weftlichen Theil Cibiriens auf Beranlaffung ber fchmeb. Regierung unternahm; bie weitere Reife burch Nordaffen von ber Munbung bes Dbi über Dchotel nach Ramtichatta und von ba jur Gee über Die ruffifch-amerit. Colonien, Californien, Dtabeiti, um Cap-hoorn und über Dio Janeiro gurud nach Petersburg und Berlin vollenbete er allein. Die Befdreibung feiner "Reife um bie Erbe burch Rorbafien und bie beiben Decane" zerfallt in eine hiftorifche (5 Bbe., Berl. 1833-42) und eine miffenfchaftliche Abtheilung (2 Bbe., Berl. 1835 - 41, nebft Atlas). Die tonigl. Geographifche Gefellichaft in London ertheilte ihm fur biefes Bert einen ihrer großen Preife. Geine Arbeiten über Erbmagnetismus und anbre phyfitalifche Begenftande find in Poggendorff's "Unnalen", Schumacher's "Uftronomifchen Nachrichten", in mehren englischen Zeitschriften und in dem von ihm herausgegebenen "Ardip für wiffeuschaftliche Runde von Rugland" (Bb. 1-11, Berl, 1841-52) erfchienen.

Ermeland, ein annuthiger und fruchtbarer Landstrich in Oftpreußen von 76 DM, war ursprünglich eine der est Landschaften, in welche das alte Preußen gesteilt war und, nachen es von den Deutschen Rittern erobert worden, eins der vier Bisthümer, in welche der Papst 1245 das Ordensland theilte. Der Bischof von E. bewahrte seine Setlbständigkeit dem Orden gegenüber, stand unmittelbar unter dem Papste und erlangte im 14. Jahrh. den deutschen Reichsfürstenstand. Im I. 1466 kam E. durch den Thorner Frieden zugleich mit ganz Westpreußen unter poln. herrschaft. Der Bischof gehörte seindem dem poln. Genate an, hatte das Recht, bei Khonterledigungen die preuß. Stande, wie der Erzbischof von Ensesn die polnischen, zu berufen, und hieß deshalb Prussiae regiae Primas. Die berühmtesten Bischöse von E. sind Ancas Sitvius Piccolomini, Dantiscus, Hosius, dessen ihrenge Maßregeln gegen die Reformaetion zur Folge hatten, das die Landschaft, während ringsum der evang. Glaube sich verbreitet, Eatholisch diet, und Germer. Die Residenz des Bischof war Braunsberg, später deilsberg; gegenwartig ist Frauendurg der Sie des Domaepietel. Im J. 1772 wurde E. dem preuß.

Staate einverleibt.

Ermenonville, ein Dorf im franz. Difebepartement, im Besies der Familie Girardin, ift besonders bekannt wegen des schönen großen Parks, der Rousseaufel Alfge auf einer Insel enthält und beshalb im Sommer von Paris aus, namentlich von Fremden, häusig besucht wird. E. diente einst in den Burgertriegen zum Schlachtplase; dann bewohnte hier die Geliedte Deinerich's IV., Gabrielle d'Estrées, ein Jagdschloß, von dem noch ein Aburm sieht, der ihren Namen sührt. Doch merkwürdiger wurde es, als Rousseau nach kurzem Aufenthalte 1778 baselhtst fard. Bahrend der Revolution brachte man zwar seine Alse von hier in das Pantspon, nach der Restauration aber wieder hierher. Schon hatte die Bande noire (s. d.) aus E. das höchste Gebor gethan, als Stanislas von Girardin, der nachmale ande noire (s. d.) aus E. das höchste die bekande noire (s. d.) aus E. das höchste Gebor gethan, als Stanislas von Girardin, der nachmatige bekannte liberale Deputitet, dieselbe überdot und auf diese Weise E. für die Freunde der Kunst, der Natur und historischer Denkmale erhielt.

Ernahrung (Nutritio). Ein jedes lebende Wefen verbraucht durch feine eigene Thatigteit fortwährend einen Theil der Stoffe, aus benen es besteht. Diefe muffen, wenn der Organismus fortbestehen foll, wieder erfeht werden, ja in der Zeit, wo er fich zu einem vollommenern Bu-

fande entwidelt (im Bachethum begriffen ift), muß ihm fogar mehr gugeführt werben, ale er berbraucht. Dies gefdicht burch bie Ernahrung. Die Gubftangen, Die bagu nothig find, nennt man Rahrungsmittel, bie theile aus organischen (bem Rorper anderer lebenber Befen, Thiere ober Pflangen entnommenen, alfo fcon affimilirten) Stoffen befteben, theils aus unorganifchen Mineralftoffen, aus welchen lettern bie Pflangen fich allein nahren. Die Borgange bei ber Ernahrung find im bochften Grabe mannichfaltig, befonders in bem Rorper ber hohern Thierclaffen und bes Denfchen. Dier beginnt bie Ernahrung auf bem gewöhnlichen Bege bes Effens mit ben Borbereitungen gur Affimilation, welche bie Speifen und Getrante im Munde, Magen und Darmfanal erfahren, mit ber Berbauung. Durch bas Rauen, bie periftaltifche Bewegung bes Magene und ber Bebarme wird bie Speife in einen Brei (Speifebrei, chymus) verwandelt, ber burch Buflug bee Speichels, bes Magenfafts, ber Galle und bee panfreatischen Safte verbunnt wirb. Die ungabligen Darmgotten und aus ihnen wieder auffaugenben Gefage, Die im gangen Darmtanal verbreitet find, nehmen nun aus biefem Brei die gur Ernahrung gefchidten Stoffe in ber Form einer weißen mildanlichen Fluffigteit (Mildfaft, chylus) auf, führen fie burch bie Betroebrufen binburch in ben Bruftgang, ber lange ber Birbelfaule aus bem Unterleibe in die Bruft emporfteigt und feinen Inhalt in die linte Schluffelbeinvene entleett. Schon auf biesem Wege wird ber Milchfaft nach und nach in eine bem Blute abnliche Aluffigteit vermanbelt, welche Gimeiß, fette Blutfalze u. f. m. nebft eigenthumlichen Rorperchen (Chylustorperchen) enthalt, aus benen fich fpater Die jungen Blutforperchen bilben. Bon bier aus mit bem Blute vereint, geht ber Rabrungeftoff burch bie Lungen (wo er bem Blute vollenbe gang einperleibt wirb), von ba ins bers und aus biefem in bie Schlagabern und mit biefen in alle Theile bee Rorpere über. Dier fchwist nun aus ben Saargefagen (f. b.) ein Theil ber nahrenben Stoffe in das Gewebe der Organe hinaus und verwandelt sich in Zellen, Fasern u. s. w., je nach dem befondern Tupus bes Bebilbes, Rachbem biefe eine Beit lang gebient haben, werben fie in neue Stoffe umgewandelt und bem Blute als Rudbilbungftoffe (Mauferftoffe) wieber zugeführt und aus diesem durch die absondernden Organe ausgeschieden und so der Außenwelt zuruckgegeben. Der Procef ber Aneignung, Reubildung und Rudbildung, ber Berjungungebroces, ift ber eigentliche Lebensprocef. Rur burch und in ihm ift überhaupt die Thatigfeit ber Organe eines lebenben Befens begrundet. Gin Degan, bas nicht mehr ernahrt wirb (a. B. ein Gehirn, bem fein Blut mehr zugeführt wird) hort fofort auf, feine Berrichtungen auszuuben. Der Trieb jur Ernahrung ift baber ber ftartite in jebem organischen Befen, ben zu befriedigen bas Thier burch Sunger und Durft ftete ermahnt wird. - Runftliche Ernabrung neunt man in ber Beilfunde ben Kall, wo man Rabrungsmittel auf anbern Begen als burch ben Dund beibringt, weil Lepteres burd organifche Sinderniffe (3. B. Gefchwulfte), ober burch Rrampf (3. B. Starrframpf), ober burch Biberftreben bes Rranten (4. B. bei Geiftestranten, welche Nahrung gu fich ju nehmen verweigern) unmöglich geworben ift. Dan bringt in folden Fallen eine biegfame Schlundrohre burch bie Rafenlocher in ben Dagen ein und fullt bamit Rahrungemittel ein, ober man bringt leichtverbauliche, ftartnahrenbe, fluffige Stoffe, J. B. Fleifchbruben, Dild, robes Gigelb, mittele Ripftieren in ben Darmfanal und laft fie ba aufgefaugt werben. Bei Arren hat man auch Juftrumente, welche, in ben Mund gebracht, ben Biberftand gegen bas Gefüttertwerben unmöglich machen. Dag man burch Baber (s. B. von Bouillon) einen Deniden ernabren fonne, wird neuerbinge fart beameifelt.

Ernest (306, Aug.), der Stifter einer neuen theologischen und philosogischen Schule, geb. au Tennstadt in Thüringen 4. Aug. 1707, studiete zu Pforta, Witenberg und Leipzig zunächt Theologie, machte aber, nachdem er 1731 Conrector und 1754 Rector- der Thomasschule in Leipzig geworden war, die alte elissistig eineretor und die mit ihr vertvandten Wissenschaft zu deren Leitzig geworden war, die alte elissist geworden war, die alte elissist einer Studien. Er wurde 1742 außerordensticher Prosessor det alten Literatur an der dassen universität, 1756 ordentsicher Prosessor der Weredssamschlicher Prosessor des eine ordentsiche Prosessor der Arbologie und Legte erst 1770 die erstere nieder. Als erster Prosessor der theologischen Facultät starb er 11. Sept. 1781. Durch grändliches Studium der Philosopie ebnete er sich den Weg zur Theologie und wurde durch sie zu einer richtigern Eregese der biblischen Schriftseller und überhaupt zu freiern Ansichten der Abeologie geführt. Bon ihm ging gröstentseils die theologische Ausklärung aus, insosen der sich auf Philosophie und richtige grammatische Erklärung gründet. Als genauer Kritiker und Grammatiker zeigte er sich in seinen Ausgaben der "Memoradissen des Sortates" von Lenophon (5. Aust, Lys. 1772), der "Bolten" des Aristophanes (Lys. 1753; neue Ausg. von Hermonn, Lys. 1830), des Hower (5 Bde., Lys. 1759—64; 2. Auss., 1824), Kallimachus (2 Bde., Lys.

1761), Polybius (3 Bbe., Lps. 1764), Suetonius (Lps. 1748; 2. Mufl., 1775), Tacitus (Lpg. 1752; 2. Aufl., 1772; gulebt neu aufgelegt von Better, 2 Bbe., Lpg. 1851), vor allem aber burch feine vortreffliche Ausgabe bes Cicero (5 Bbe., Epg. 1757 - 39; 3. Aufl., Salle 1776-77), bie er mit einer "Clavis Ciceronia" (2pg. 1739; 6. Muft., 1831) als fechetem Banb begleitete. Er war ber erfte Lehrer und Bieberhersteller wahrer und mannlicher Berebtfamkeit in Deutschland und verdient wegen seiner vortrefflichen Latinität den Namen eines Cicero der Deutschen, wie dies feine ungemein verbreiteten "Initia doctrinae solidioris" (Pp. 1736; 7. Auft., 1785), scine "Opuscula oratoria, orationes, prolusiones et elogia" (Repb. 1762; 2. Must., 1767), bas nach feinem Tobe erschienene "Opusculorum oratoriorum novum volumen" (2pg. 1791; beutsch von Rothe, Epa. 1791) beweisen. Richt minber gablreich find feine theologischen Schriften, unter benen fich befondere ber "Anti-Muratorius" (Lpg. 1755) und bie "Opuscula theologica" (2pg. 1792) auszeichnen. Große Berbienfte erwarb er fich auch burch bie Berausgabe ber "Neuen theologifchen Bibliothet" (10 Bbe., 2pg. 1760-69) und ber "Reueften theologifchen Bibliothet" (3 Bbe. und 6 hefte, Lpj. 1773—79). Bgl. Bauer, "Formulae ac disciplinae Ernestianae indoles" (Lpg. 1782); Stallbaum, "Die Thomasichule ju Leipzig" (Lp3. 1839). - Sein Reffe, Mug. 2Bilb. C., geb. 26. Rov. 1733, geft. als Profesfor ber Beredtfamteit ju Leipzig 20. Jul. 1801, gab den Livins (5 Bbe., Lpg. 1769; neue Aufl., 5 Bbe., 1785) und Ammianus Marcellinus (Lpg. 1773) heraus. - Gleichfalls als Philolog ift befannt 306. Chriftian Gottlob C., geb. 1756, geft. ale Profeffor ber Philosophie gu Leipzig 5. Juni 1802, ber ben Phabrus (Lpg. 1781), Gilins Italicus (2 Bbe., Lpg. 1791-92) und einige andere Claffifer, fowie "Cicero's Geift und Runft" (3 Bbe., Lps. 1799-1802) berausgab. Joh. Beint. Mart. C., geb. 1755, geft. ale Rirchenrath und Profeffor gu Roburg 10. Mai 1836, ift Berfaffer jahlreicher philologifcher, theologifcher und padagogifcher Schriften.

Erneftinifche Linic beifit bie altere, bergogliche Linie bes fachf. Fürftenhauses. Ale bie Sohne Rurfürst Friedrich's des Sanftmuthigen, Ernft (f. d.) und Albrecht (f. d.), ihr Erbe 1485 theilten, erhielt ber altere, Ernft, Thuringen, Die Balfte bes Ofterlandes, Die voigtlandifchen und frankifchen Besithungen bes Saufes und Die Rurwurde, fowie bas Bergogthum Sachsen. Sein Entel, Johann Friedrich ber Grofmuthige (f. d.) verzichtete durch die Capitulation zu Wittenberg (19. Mai 1547) auf Die Rurmurbe und verlor feine Lander; nur Gifenach, Beimar, Jena und einige andere Stabte und Amter ließ man feiner Familie. 3m 3. 1535 fiel Roburg, Silbburghaufen und Anderes an die Erneffinifche Linie gurud, und burch ben Bertrag gu Naumburg (24. Febr. 1554) tam auch Altenburg nebit mehren benachbarten Umtern in ihren Befit. Johann Frieb. rich's II. Sohne, Friedrich, Johann Kafimir und Johann Ernft, wurden 1570 vom Raifer gu Erben ihres in ber Gefangenichaft lebenben Batere eingefest und theilten nun bas Land 1572 mit ihrem Dheim Johann Bilbelm in Die Fürsteuthumer Beimar und Roburg, von benen bas lestere 1596 fich in Die Furftenthumer Roburg und Gifenach fpaltete. Bon ber Grafichaft Benneberg crerbte bei bem Ausfterben biefes graflichen Beichlechts 1583 bie Erneftinifche Linie fieben 3wolftel; boch trat fie erft bei ber Theilung 1660 in formlichen Befig. Much Beimar theilte fich 1603 in zwei gurftenthumer, Altenburg (farb 1672 ans) und Beimar. Rachbem Bergog Johann Kafimir von Roburg 1633 und Bergog Johann Ernft von Gifenach 1638 ohne Rachtommen geftorben maren, bauerte Die Erneftinifche Linie nur in ben Bergogen von Beimar fort, an bie allmalig bie Befigungen ber gangen Linie gurudfielen. herzog Johann von Beimar (geft. 1605) hinterlief brei Cohne : Bilhelm, Bergog von Beimar ; Albrecht, Bergog von Gifenach (geft. 1644 finderlos), und Ernft I., Bergog von Gotha. Bilhelm ift Stammvater ber vier Linien Beimar, Gifenach (bis 1671), Martfuhl (erbte Gifenach, bis 1741) und Bena (bis 1690). Die Gebietsautheile biefer vier Linien wurden unter Bergog Ernft Auguft von Beimar (geft. 1748) wieber vereinigt und bilbeten bas Bergogthum und feit 1815 bas Groffergogthum Cachfen-Beimar-Gifenach. - Bergog Ernft I. von Gotha (geft. 1675) hinterließ fieben Cohne, welche bas ererbte Land unter fich theilten : 1) Friedrich I. in Gotha-Altenburg (feine Linie farb 1825 mit Friedrich IV. aus); 2) Albrecht in Roburg (bis 1699); 3) Bernhard in Meiningen (an feine Linie fielen nach bem Erlofden ber altern gothaifden Linie 1826 Silbburghaufen und Saalfelb); 4) Seinrich in Rombilb (geft. 1710); 5) Chriftian in Gifenberg (geft. 1707); 6) Ernft in Silbburghaufen (feine Linie tam in Folge bee Erbtheilungevertrage von 1826 burch Taufch in ben Befit bes Bergogthume Altenburg, mabrent Silbburghaufen an Deiningen fiel); 7) Johann Ernft in Saaifeld (an feine Linie tam 1735 auch Roburg; 1826 trat biefelbe Saalfeld an Meiningen ab und erhieltdagegen Gotha). Demnach befleht die Erneftinische Linie jest aus viet Breigen : ber großherzoglich weimarifchen und ber herzoglich meiningifchen, toburg-gothalfchen und altenburgifchen Familie. Bgl. Bigleben, "Gefchichte bes Erneftinifchen Saufes Cach.

fen" (Bangen 1857).

Ernft, Rurfurft von Cachfen, ber Stifter ber Erneftinifchen (f. b.) ober altern fachf. Linie, war ber Sohn des Rurfürften Friedrich bes Sanftmuthigen und ber Erzberzogin Margaretha von Ditreich. Ale 14jahriger Anabe zugleich mit feinem Bruber Albert von Aung von Raufungen und beffen Berbunbeten vom Schloffe ju Altenburg 1455 geraubt (f. Pringenraub) und glucklich gerettet, folgte er feinem Bater nach beffen Tobe 1464 in ber Rurwurde, regierte aber anfangs 21 3. lang bie fachf. Rander mit Albert gemeinschaftlich, bis beibe Bruber in bem am 28. Mug. 1485 ju Leipzig vollzogenen Bertrage biefelben miteinander theilten. In biefer Theilung, burch welche die jest noch vorhandenen beiben fachf. Stammlinien, die Erneflinische und bie Albertinische. entflanden, erhielt G. außer bem Derzogthume Sachfen ale feinen Antheil Thuringen mit ben frantifchen und voigtlandifchen Befigungen, Die Salfte bes Pleigner- und Ofterlandes. Raumburg. Beig, bas Umt Bena u. f. m., mahrend Albert bas Land Deigen nebft Dem, was biefem Theilungs. ftude fonft noch ale Bubchor bestimmt mar, mablte. Die Bergwertenugungen in beiben Lanbern blieben jedoch in Gemeinschaft. Raifer Friedrich III. ertheilte 24. Febr. 1486 gu Frantfurt bei Gelegenheit ber rom. Konigemahl Maximilian's beiben Fürften bie Belehnung mit ihren ganbern und beftatigte die von ihnen über die gegenfeitige Erbfolge fefigefesten Bestimmungen fowie die Theilung felbft, burch melche, wie die Ginheit bes Fürftenhanfes, fo die Rraft und Dacht bes fconen Staats fur immer gebrochen murbe. Ubrigens forgte E, mabrent ber Beit feiner Regierung fur ben innern Bohlftand feiner Lander, fowie fur ben außern Unwachs berfelben. Er taufte 1472 fur fich und feinen Bruber bas Fürftenthum Sagan in Schlefien von bem Rurften Johann bem Bilben fur 50000 Golbgulben, fowie 1474 vom Freiheren Sans von Biberftein bie Berrichaften Sorau, Beestow und Stortow. Gegen Unrecht, Gewaltfamteit und Anma. magung trat E. fraftig auf. Go jog er 1466 mit feinem Bruber gegen bie Boigte von Planen. bie ihre Unterthanen bedrudten, und nahm ihnen Plauen, Dienis und Aborf; guchtigte Queb. linburg, bas fich gegen feine Schwefter, Die Abtiffin Sedwig, emport hatte, und brachte Salle, Salberfladt und Erfurt, Die fich ben getroffenen Anordnungen nicht fugen wollten, jum Gehorfam. Er flarb 1486 ju Rolbis. Bon feiner Bemahlin Glifabeth, einer bair. Pringeffin, hinterließ er vier Cohne, von benen ber altefte, Friedrich ber Beife, und ber jungffe. Johann ber Beftanbige, ibm in ber Rurmurbe foften.

Ernft I. ober ber Fromme, Bergog gu Sachfen-Botha und Altenburg, Stifter bes gothaifchen Gefammthaufes, geb. 24. Dec. 1601 auf bem Schloffe ju Altenburg, ale ber neunte von gehn Brubern, beren jungfter ber Bergog Bernhard (f. b.) von Beimar mar, erhielt nach bem fruhzeitigen Tobe feines Baters, Des Bergoge Johann von Beimar, von feiner Mutter Doro. thea Maria von Anhalt eine treffliche Erziehung. Rach Guftav Abolf's Antunft in Deutsch. land nahm er fcmeb. Rriegebienfte, wohnte ben Belagerungen von Ronigehofen, Schweinfurt und Burgburg bei und tampfte tapfer in ber Schlacht am Led, wo er namentlich mit feinem Regimente guerft über ben Flug feste und ben Feind bas Ufer, welches berfelbe befest hatte, ju verlaffen gwang. Rachbem er an ber Eroberung ber Stadte Guffen und Munchen Theil genom. men, focht er mit Muth und Felbherrnblid in ben Schlachten bei Rurnberg und Lugen, in welcher lettern er nach bem Kalle Guftav Abolf's ben Gieg über ben mit einem neuen Corps anruden. ben Pappenheim allein errang. Ale hierauf fein Bruber Bernbard 1633 ben Dberbefehl über bas ichweb. Deer erhielt, übertrug ihm biefer bie Berwaltung feines Bergogthums Franken. 3mar begab er fich balb barauf noch ein mal unter feinem Bruber in ben fcmeb. Rriegebienft und half ihm Landshut in Baiern mit Sturm erobern, allein nach ber Schlacht bei Rordlingen 26. Ang. 1654 gog er fich vom Rriege ich auplat ganglich gurud und trat hierauf 1635 bem Prager Krieben bei. Im folgenden Jahre vermahlte er fich nut Glifabeth Sophia, ber einzigen Tochter bes Bergoge Johann Philipp von Altenburg, und befchäftigte fich von nun an lediglich mit ber Reorganisation feines burch ben Rrieg gerrutteten Landes. Rach feines Brubers Albert Tobe 1644 fiel ihm die Salfte bes gurftenthums Gifenach gu, und burch Friedrich Bilhelm's III., bes letten altenburgifchen Bergogs, Ableben 1672 tam er in ben Befit ber altenburgifchen und toburgifchen ganber, von benen er jeboch, ba Beimar auf biefe Erbichaft gleichfalle Unfpruche erhob, aus Liebe jum Frieden mittels eines 1672 ju Altenburg abgefchloffenen Bergleichs einen Theil an biefes Sans abtrat. Er ftarb 1675. Bon feinen fieben Gobnen führte ber altefte, Friedrich, Die gothaifche Linie fort, fein britter Gohn Bernhard aber murbe Stifter ber meiningifchen und fein fiebenter Cobn Ernft ber faalfelbifchen Linie. Die wohlthatige Birffamteit Diefes trefflichen Furften bat fich in vielen noch jest beftebenben Ginrichtungen fichtbar erhalten.

Ein eifeiger Anhänger von Luther's Lehre trug er eine stete und treue Fürsorge für alle Richemund Schulangelegenheiten seimes Landes, überwachte mit ängstlichster Gorgfalt die Erziehung seiner Ainder, welche beinahe die ganze Bibel auswendig ternen mußten, und leitete selbt pur religiöse Erdauung. Dies hinderte ihn jedoch nicht, die Berbreitung der vongelischen Lehre und die Sorge für deren Bekenner auch im Auslande zum Segenstande seiner Thätigkeit zu machen, wie sein Briefwechfel mit dem Jar Alexei Michailwoiefch zu Mostau über die Angelegenheiten der dortigen protest. Gemeinde, des Jare Gesandsschaftnach Gorhaund die Stiftige int ventsche ber dortigen vorteilen Gemeinde zu Genf beweisen. Wie sehr er sich auch für allgemein chriftliche Angelegenheiten interessirte, zeigen die Anwesenheit des Abes Gregorius aus Abossition an seinem Hose, seine Briefe an den König von Aleianhme für den Religionszustand in jenem Lande, seine Briefe an den König von Alexandren von Alexandrei an ihn. Wal. Selbte, "Historisch actenmäßige Darstellung des Lebens E.'s des Krommen" (3 Wde., Sotha 1810).

Ernft II., Bergog gu Sachfen . Botha und Altenburg, geb. 1745, ber zweite Sohn Bergog Friedrich's III., folgte feinem Bater 1772 in ber Regierung. Durch Reifen nach Solland, England und Kraufreich 1767-69 und im Umgange mit ben größten Beiffern bee lettgenaunten Sandes gebilbet, regierte er mit Beisheit und Gerechtigfeit. Er brachte in bas burch ben Siebenfabrigen Rrieg gerruttete Finangmefen wieber Dronung, verbefferte Die Juffigoffege, errichtete Urmenanftalten, Arbeite- und Rrantenhaufer, fliftete eine Penfioneanftalt fur Die Bitwen und Rinder ber Staatsbiener, forgte fur Berbefferung und Erweiterung ber Schulen und beforberte auf alle Beife Runfte und Biffenichaften. Radft ber Sprachtunde legte er auf Die Dathematit einen befondern Berth, mar felbit aftronomifder Schriftsteller und unterfluste Die Berausgabe mauches andern wiffenichaftlichen Berts. Durch Die Grundung ber Sternwarte auf bem Seeberge, beren Bau feine Gemahlin burch ben gelehrten Dberhofmeifter von Bach (f. b.) vollenden ließ, erwarb er fich um die Aftronomie große Berbienste, war der Erste, der in Deutschland eine Gradmeffung bes Meribians veranstaltete, und lieferte außer andern gefchapten mathematifchen Arbeiten vorzüglich eine geiftreiche Theorie bee Schachfpiels nebft ber Berechnung bee Röffelfprungs (f. b.). Die ju allen biefen gemeinnubigen Unternehmungen nothigen anfehnlichen Gummen gewann er burch fluge Sparfamteit und hochfte Ginfacheit ber Lebeneweife, bie er au feinem hofe einführte. Geine Dbliegenheiten gegen Raifer und Reich erfiilte er mit ftrenger Reblichkeit; auch folog er fich jum Schute bes lettern an ben Furftenbund an, ben Friedrich b. Gr. fliftete. Dit Refligfelt wiberfette er fich allen fremben Berbungen in feinen Landen, wie er benn felbft bas Berlangen bes Ronigs von England, feines nachften Anverwandten, ihm für ansehnliche Gelbfummen Truppen nach Amerita gu überlaffen, von fich wies. Er ftarb 20. April 1804. 3hm folgte in ber Regierung fein Gohn August Emil Leopold (f.b.).

Eruft III., Bergog au Cachfen-Roburg und Gotha, ber Cohn bee Bergoge Frang, geb. 2. Jan. 1784, gelangte 9. Dec. 1806 gur Regierung. Da er fich an bem Relbauge gegen Rapoleon 1806, namentlich auch an ber Schlacht bei Muerftabt betheiligt hatte, murbe fein Land ale erobertes Bebiet von Frantreich in Befig genommen; boch erhielt er baffelbe im Tilfiter Frieben burch Fürsprache bes Raifers Meranber gurud und langte 28. Juli 1807 in feiner Refibeng Roburg an. Dierauf begab er fich nach Paris, um bie pon Napoleon ihm verfprochene Entichabigung für bie aus bem Lanbe gezogenen Summen zu erwirten, mußte jeboch nach fiebenmonatlichem Aufenthalt unverrichteter Sache nach Deutschland gurudtehren. Seitbem mar er vorzüglich mit ber Organisation ber Staatsverwaltung feines Landes beschäftigt, welches erft unter ber willfürlichen Regierung bes Miniftere von Rretfdmann, bann burch Contributionen und Durch. mariche bes feinblichen Beeres furchtbar gelitten hatte. Allein feine Berpflichtung als Rheinbunbemitglied und bie 1809 und 1812 fich erneuernden frang. Eruppenmarfche hinderten ibn, bie Laften bes Landes bedeutend ju verringern. Dach ber Schlacht bei Leipzig fchlof er fich an bie Berbunbeten an, übernahm ben Dberbefehl über bas funfte beutiche Armercorps, blodirte mit bemfelben Maing und brachte biefe Reftung gur Ubergabe. Spater ging er nach Paris und erfchien auch perfonlich auf bem Congreffe zu Bien. Auf letterm murbe ihm in bem fenfeit bes Rheine gelegenen Fürftenthume Lichtenberg (f. b.) eine Lanbeevergroßerung mit 20000 . 3ugefprochen, welche im zweiten Parifer Frieden, nachdem er ale Dberbefehlehaber ber fachl. Truppen wieder ben Feldzug gegen napoleon mitgemacht hatte, burch eine weitere mit 5000 E. vermehrt wurde. Doch trat er Lichtenberg 22. Sept. 1834 für 2 Mill. Thir. an bie Krone Preufen ab und ertaufte bafür 1836 bie Domanen Banbereleben, Dublberg und Rohrenfee oberhalb Erfurt, 1837 Thal und 1838 Dechterfiebt im Gothaifchen: Gine bebeutenbere Gebietevergriferung fiel ihm nach Erlofchen bee gothaifchen Stammbaufes burch ben Stagtsvertrag vom 12 .- 15. Rov. 1826 in dem Bergogthume Gotha ju, wofür er jedoch bas fleine Fürftenthum Saalfelb nebft ber fruber ju Gotha geborigen Berrichaft Rranichfelb an Meiningen abtreten mußte. In Roburg hatte er nach bem Biener Congreß eine reprafentative Berfaffung gegeben ; in Botha aber ließ er bie vorgefundenen alten Stande in ihren Rechten befteben und fuhrte nur eine ber preuß, nachgebilbete Stabteverfaffung ein. 3m 3. 1833 fliftete er in Bemeinichaft mit ben beiben anbern bergoglichen Linien, Altenburg und Meiningen, ben Erneftinischen Sausorben. Geine Lanber vericonerte er burch gefcmadvolle Bauten und icone Raturanlagen, mie bas herzogliche Schlof, die Rofenau und ben Rahlenberg, bas neue Schaufpielhaus in Roburg, bas icone Schlof Reinhardebrunn u. f. m. Auch Biffenichaft und Runft unterftupte er febr gern und war namentlich auf die Bermehrung ber Bibliothet in Gotha und ber bort befindlichen Ratur- und Runftfammlungen mit Freigebigfeit bebacht. Er vermablte fich bas erfte mal 1817 mit Luife, ber Tochter bes Bergoge Muguft von Sachfen-Gotha, und, ale biefe 30. Mug. 1831 ftarb, mit Marie, ber Tochter bes Bergoge Alexander von Burtemberg. Er felbft ffarb nach turgem Rrantenlager 29. Jan. 1844 und binterließ aus feiner erften Che gwei Dringen, von benen ber altere, Ernft, ibm auf bem Throne folgte, nachbem ber jungere, Albert, bereits im Febr. 1840 bie Sand ber Ronigin von England, Bictoria, erhalten hatte.

Ernft IV. (August Rarl Johannes Leopold Alexander Chuard), in der Reihenfolge ber toburger Speciallinie Ernft II., Bergog von Sachfen-Roburg. Botha, ein Cohn bee Bergogs Ernft III. (I.) und ber Bergogin Luife, einer Tochter bes Bergoge August von Sachfen-Botha-Altenburg, mard 21. Juni 1818 ju Roburg geboren. Dit feinem Bruber, bem Pringen Albert, febigem Gemahl ber Rouigin Bictoria von England, erhielt er burch ausgezeichnete Lehrer eine wiffenfchaftliche Bilbung, beren Entwidelung fein ftrebenber Geift trefflich unterftupte. Befonbere Reigung außerte er fur tiefere Ginficht in Die Raturwillenfchaften fowie fur Die Dufit, ber er auch fpater gern feine Duffestunden widmete, Im 3. 1836 machte er mit feinem Bruder eine Reise nach England, Frankreich und Belgien, von wo aus sich beide Prinzen auf die Universität Bonn begaben. Dier mibmete fich Bergog G. befonbers ben Staatswiffenichaften und philofophifchen Studien. Nach vollendeter Universitatezeit trat er ale Rittmeifter in ton. fachf. Dilitarbienfte, womit Dresten eine reiche und vielfeitige Bilbungefdule fur ben jungen Fürften murbe. Rach verschiebenen Reifen in Spanien, Italien, Portugal und Ufrita verließ er Sachfen mit bem Range eines Generalmajore und vermablte fich mit Alexandrine Luife Amalie Friederite Glifabeth Cophie (geb. 6. Dec. 1820), Tochter bes Grofbergogs von Baben. Das funge Paar lief fich an bem vaterlichen Sofe nieber, und balb ward hier Bergog E. Die Stube feines Batere in ben Regierungsgefchaften, bem er 29. Jan. 1844 fuccebirte. In feinen Unfichten ein Gobn ber Reugeit, überbies von Bohlwollen befeelt, fuchte er ben langen Briffigfeiten mit ber toburger Stanbeverfammlung ein Enbe ju machen, Die Berhaltniffe burch freifinniges Nachgeben wie mannliche Kestigkeit zu reguliren und manche wichtige Reformen burchzuführen. Ale er 1846 ben gothaifchen Landtag eröffnet, fprach er bereite ben Bunfch aus, beibe Bergogthumer burch eine gemeinfame, ben Beiebeburfniffen entfprechenbe Berfaffung ju vereinigen. In ber fturmifchen Beit von 1848 unb 1849 wußte er einerfeite burch freiwilliges Bemahren, andererfeite burch energifches Auftreten gegen maßlofes Treiben feine Ctaatsangehörigen por traurigen Erfahrungen ju bewahren. Bon warmer Liebe fur Deutschland erfullt, übernahm Bergog E. aus ben Sanben bes Reichsvermefere ein felbftanbiges Commando im Rriege gegen Danemart, in Folge beffen feine Waffen ben Sieg bei Edernforbe 5. April 1849 gewannen. Rachbem bie Plane fur bas beutiche Gefammtreich gescheitert, fchlof er fich bem fogenannten Dreitonigebundniß an und mußte ben Furftencongreß ju Berlin hervorzurufen, auf meldem er ben Berfammelten mit Barme bie Beburfniffe und Bunfche bes Bolles ans Berg gelegt haben foll. Bei ber allgemeinen Reaction, Die feit 1850 in ben öffentlichen Berbaltniffen eintrat, fuchte ber Bergog im Intereffe feines Lanbes einen weifen, ben extremen Parteien gleichweit abgemanbten Beg einzufchlagen. (G. Cachfen-Roburg-Gotha.) Das Privatleben bes bergogs ift einfach; feine freien Stunden find ben ichonen Biffenichaften und ber Dufit gewibmet. Ruhmlich befannt find feine Dpern "Bapre" und "Cafilba".

Ernft Muguft, Ronig von Sannover, geb. 3. Juni 1771, mar ber funfte Cohn Ronig Georg's III. von England aus ber Che mit Cophie Charlotte, geb. Pringeffin von Med-Ienburg-Strelig. Der Pring befuchte 1786-90 bie Universität Gottingen und entichieb fich bann nach feiner porberrichenben Reigung fur ben Militarbienft. Schon in ben 3. 1793-95 nahm er ale Commandeur eines hannov. Cavallerieregiments an ben Felbzügen in den Rieberlanden gegen die frang, Republit Theil und bemahrte feinen perfonlichen Muth in ben Gefechten bei Tournay, Famare und Balenciennes. 216 nach bem Bafeler Frieben bie Thatigfeit ber hannov. Truppen in ben Rieberlanden aufhorte, tehrte Pring Eruft nach England gurud und trat 1799 ale Peer von tonial. Blute und Bergog von Cumberland in bas brit. Dberhaus. Bon feiner Jugendzeit und feinem frubern Privatleben ift wenig Buverlaffiges bekannt; mas barüber verbreitet morben, ift meiftens nicht geschichtlich beglaubigt und zeigt vielfach bas Geprage ber Parteiauffaffung und Übertreibung. Co viel ift gewiß, bag ber Bergog in England fortwährend Gegenftand ber gehaffigften Anschuldigungen blieb. Er mar Anhanger Pitt's und unverfohnlicher Gegner ber Frangofifchen Nevolution und ihrer Lehren, Mitglied ber Tories und Anhanger ber Dochfirche nach überzeugung und Befen, und burch Beburt und Charafter eine hervorragende Perfonlichfeit biefer großen politifchen Partei. 3m 3. 1813 begab er fich nach bem Continent in bas große Sauptquartier ber Berbunbeten und befuchte bas kaum von ben Feinben geraumte Sannover. Der Poften eines Beneralgouverneurs bes im Dct. 1814 jum Ronigreiche erhobenen Lanbes murbe jeboch nicht ihm, fonbern feinem jungern Bruber, bem Bergoge von Cambridge, ju Theil, der mehr ale er bie perfonliche Buneigung bee bamaligen Pringen Regenten, nachherigen Konige Georg IV. befag und mit bem Grafen von Munfter, bem bannov. Cabineteminifter in London, fich in großerer Ubereinstimmung befanb. Der Bobnfit bes Bergoge E. wechfelte nun zwifchen Berlin, London und bem Landfige Rem. In Berlin vermablte er fich 1815 mit ber Pringeffin Friederite von Medlenburg. Strelig, Schwefter ber Ronigin Luife von Preugen, Die querft mit bem Pringen Lubwig Friedrich Rarl von Preugen (geft. 1796), bann mit bem Pringen Friedrich Bilhelm von Colme. Braunfele (geft. 1814) verheirathet gewefen mar. Ihre frubere Berlobung mit bem Bergoge von Cambridge und beren Wieberauflofung hatten gegen fie eine Dieftimmung in ber übrigen engl. Konigefamilie gurud. gelaffen, bie erft nach Berlauf einiger Jahre burch Bermittelung bee Ronige von Preufen, Friedrich Bilhelm's III., ausgeglichen murbe. Um berliner Sofe, in engen Begiehungen mit bem Berjoge Rarl von Medlenburg und in einer Periode, Die man ale bie ber Reaction in Preugen bezeichnet, gewann ber Bergog feine Auffaffungen von beutichen Berhaltniffen und Buftanben, auch feine Borliebe fur bas preug. Militarmefen. Indef fcmachte bies nicht feine lebhafte Theilnahme an ben politischen Phafen feines Baterlandes. Er verblieb in ben engften Berbinbungen mit ben Sauptern ber Torppartei und miberftrebte im brit. Parlamente aufe entfchiedenfte ber Emancipation ber Ratholiten. Seine Theilnahme an ben erceffiven Planen ber Drangelogen, beren Grofmeifter er mar, ift nicht erwiefen; er erklarte fich 1836 öffentlich von jener Berbindung los. Rad bem Ableben Bilhelm's IV., 20. Juni 1837, wo bie engl. Rrone auf die weibliche Linie vererbte, murbe ber Bergog ber erfte felbftanbige und im Lande refibirenbe Ronig von Sannover. Die Berfaffunge- und Bermaltungeguffante fowie bie Armeeorganifation, Die Rouig Ernft August bort vorfand, entsprachen feinen Überzeugungen und Absichten nicht. Er begann bamit, Die verfammelten Stanbe zu vertagen. Schon in einem Patente vom 5. Juli wurde die Rechtebeftanbigfeit bes in Birtfamteit beftehenben Staategrundgefeges vom 26. Sept. 1833 in 3weifel gezogen; ein ferneres Pateut vom 1. Nov. bob baffelbe auf. (G. Pannover.) Die fchlimmen Folgen biefer Magregeln haben bie gange Regierungszeit bes Ronige burchzogen und auch über feine perfonliche Stellung zum Laude beflimmt. 3mar gelang es endlich bem Ronige, ben offenen Zwiefpalt zwifchen Regierung und Stanben zu einem außern Abichluß ju bringen und 1840 ein neues Berfaffungegefet ine Leben ju fuhren, allein bas Land marb baburch fo menig befriedigt noch verfohnt, baf 1848 unvermeiblich in fehr mefentliche Anberungen jenes Gefetes gewilligt werben mußte. Ronig Ernft August mar bestrebt, bem Grundfate feines Berfaffungegefetes : "baf alle Regierungegewalt allein vom Ronige ausgeht", bie ausgebehntefte Unmenbung ju geben. Die Unberungen, bie er in bem vorgefundenen Bermaltungeorganismus traf, maren vor allem von ber Reigung eingegeben, überall, auch in geringfügigen Dingen felbft Renntnif zu nehmen und eigene Enticheibung zu treffen. Bertrautheit mit politifchen Fragen, eine nicht gewöhnliche Rraft ber leichten Auffaffung felbft verwidelter Berhaltniffe und ein icharfes treffenbes Urtheil unterftubten fene Reigung, Die in Beziehung auf bas Commanbo ber Armee, welcher er fein Intereffe vorzugeweise jumanbte, bie geregeltfte und festeste Unwenbung fanb. Bon einmal gegebenen Enticheibungen trat er nicht leicht jurud; babei neigte er gur Strenge nicht blos aus Grunbfas, fonbern auch vermoge naturlicher Disposition bes Gemuthe. Geine Umgebung hielt er in ber unbedingteften Abhangigteit. Er begunftigte ben Beburteabel und forberte beffen gefellichaftliche und politifche Conberftellung in einer Beife, die jenem Stanbe unvermeiblich Reib und Anfeindung gumege

brachte. Diesen zehnsährigen Gang in den Grundsägen und Formen eines alt-conservativen und streng-monarchischen Regiments unterbrachen die Bewegungen des I. 1848. Der König er kannte sehr bald die Unadwendbarfeit eines principiellen Wechselfels seines zeitzeigen Regierungssiosenes. Mit Wurde, Umsicht und Klugheit beschritt er den Standpunkt eines constitutionellen Regenten, Erfahrungen benusend, die ein einem bewegten Leben gesammelt hatte. Seine Hatung, die dem Lande die gesehlichen Zustände betwahren half, sand die donktorste Berehrung, auch ausserhalb Hannovers die allgemeinste Amertennung. Als aber die politische Bewegung nachließ, hemmte der König den Fortgang der Regierung auf der neu betretenen Bahn. Es traf diese hemmand zumal eingreisende Reformen in den wichtigsten Zweigen der Berwaltung, debem Lande verheißen und zur Ausschlichen verheisen und zur Ausschlichen Verberziet waren. Dadurch hervorgerusen Zweisel hinsichtlich der wirklichen Absicht des Königs sind ungelöst geblieben. E. starb 18. Nov. 1851 im 80. Lebensfahre. Schon 29. Juni 1841 war seine Gemahlin gestorben. Ihm solgte in der Regierung der Kronpring Verorg Friedrich Alexander Ernst August, als König Georg V. (f. d.), das einzige Kind beiser Schon geriedrich Alexander Ernst August, als König Georg V. (f. d.), das einzige Kind beiser Erhe.

Ernte. Unter Ernte verfteht man alle die Arbeiten, welche gur Ginbringung ber Bemachfe von Relbern und Biefen nothwendig find. Als leitenber Grundfat bierbei gilt, bag bie Bemachfe in bem angemeffenften Buftanbe ibrer Reife ab- und in ber moglichft furgeften Beit eingebracht werben, weil nachtheilige Bitterung einfluffe leicht bie Bewachfe verberben tonnen. Augerbem wird ber Erfolg ber Ernte noch abhangig von ber Bahl bes Zeitpuntes berfelben und von ber Bornahme ber Erntearbeiten. Bas ben richtigen Beitpuntt ber Ernte anlangt, fo burfen alle Rornerfruchte auf bem Stengel nicht total reif werben, weil fonft ber Rornerverluft ju groß ift und fich auch die Qualitat bes Rorne verringert. Die Erntearbeiten taun man abtheilen in bas Abnehmen ber Gemachse vom Boden, in bas Trodnen, Abfahren und Aufbewahren. Man bringt bie Pflangen in einem verichiebenen Buftanbe ihrer Ausbilbung ab, je nachbem man fie ber Blatter, Burgeln, Bluten ober Korner halber aubaut. Kornerfrüchte werben theils mit ber Genfe, theile mit ber Sichel, Futtergemachfe nur mit ber Genfe abgebracht. In neuerer Beit bebient man fich hier und ba, namentlich in Nordamerita, England und Rufland, auch bagu eigener Mafchinen. Bum Troduen lagt man gewöhnlich bie abgemahten Pflangen eine Beit lang auf bem Boben liegen, wendet fie auch, wenn fie viel Unfraut bei fich haben ober wenn ungunflige Bitterung einfallt. Sobald fie troden find, werben fie in Garben gebunden und entweber fogleich eingefahren ober in Manbeln, Saufen ober Keime gefest und noch einige Tage auf bem Ader fteben gelaffen. Das Aufbewahren bes Betreibes und ber Autterpflaugen gefchieht

theile in Scheunen und auf Boben, theile im Freien in Feimen (f. b.).

Groberung, b. h. bie Erwerbung burch bie Gewalt ber Baffen, gibt an fich tein Recht, fonbern ift ein factifcher Buftand, burch Gewalt begrundet und nur fo lange bauernb ale bie Gewalt, durch welche er hervorgebracht ift. Daher wird auch Alles, mas burch Eroberung erworben ober aufgestellt worben ift, erft burch ben Frieden, b. b. burch bie perfonlich freie Ginwilligung bes andern Theile ober burch Bergichtleiftung bes bisherigen Berechtigten, in Recht verwandelt. Much ber langfte Befis, Jahrhunderte hindurch fortgefest, tann an und fur fich bas burch blofe Gewalt unterbrudte Richt nicht vernichten und ben Betheiligten eine Pflicht auflegen, welche nicht auf andere Beife begrundet ift, Gelbft die Anertennung anderer Staaten gibt dem Eroberer tein ftarteres Recht, indem in berfelben nichts weiter enthalten ift als bie Ertlarung, bag man fich bem Buftanbe, wie ihn die Baffengewalt herbeigeführt hat, nicht weiter miberfeben wolle. Benn Die Umffande fich anbern, fo halt man fich auch an biefe Erffarungen nicht weiter gebunben. Daber legte Rapoleon nicht ohne Grund einen fo großen Berth auf die formliche Entfagung ber bourbonifchen Dynaftie, welche aber von Lubwig XVIII. ebenfo ftanbhaft verweigert murbe, als von ben aus England vertriebenen Stuarts ju Gunften bes Saufes Sannover. Bon Bichtigteit ift hierbei die Anertennung des Bolles und die auf diefem Bege herbeigeführte Befestigung eines ber Bernunft und ben Beburfniffen gemäßen Berhaltniffes. Bie weit bas Recht ber Eroberung geht, tann gar nicht in Frage tommen; benn ba Eroberung an fich fein Recht gibt, fo tommt auch nur barauf etwas an, wie weit die Anertennung ber Betheiligten geht. Diefe aber hat feine aubern Grengen ale bie, welche in bem hohern 3mede ber Staateverbindung überhaupt gegeben find. Die Eroberung tann fich baher wol auf Staatsguter und Staatscapitalien erftreden, und gwar in ber boppelten Begiehung, bag bie burch Eroberung eingefeste Regierung baruber verfugen tann und ber Rechtebeftand biefer Berfugung nur von Beobachtung ber verfaffungemäßigen Formen abhangt; ferner baß ber Eroberer Staateguter und Capitalien auch bon bem eroberten Lande felbft trennen tann, wie Rapoleon fich die Domanen eroberter Pro-

607

Grotomanie

vingen verbehielt und von Deuen, welchen er bie Couveranetat überließ, befonbere bezahlen lief. Alles Dice gilt aber nur infoweit, ale Auertennungen ber Betheiligten bingutommen. Inbeffen find bie von bem Eroberer mabrend feines Befiges getroffenen gefeslichen Ginrichtungen unftreitig fur mabre Sanblungen ber Staategewalt zu achten, bis fie burch andere Befebe wieber

aufgehoben worben finb.

Eros, bei den Romern Amor (f. b.), ber Gott ber Liebe, murbe in ber Blutegeit ber griech. Runft, A. B. von Prariteles, ale ein beflügelter Anabe von entwidelter Schonbeit und fanfter Anmuth ber Geberben bargeftellt; erft bie jungere Runft, in Gintlang mit ber tanbelnben Poefie ber fpatern Anafreontica und ben epigrammatifchen Scherzen ber "Anthologie" mahlte bie Rinbergeftalt. Dehrfach erfcheint feitbem Gros ale unentwickelter fchlanter Rnabe fowol in Statuen eifrig bemuht, die Sehne an ben Bogen ju fügen, als überall in Bafengemalben gur Bezeichnung bes Liebesverhaltniffes. In jahllofen Reliefs und Gemmen fieht man ben Eros und Eroten in zwar blubender, aber babei nie unangenehm weichgeformter Rindergeftalt, Die Infignien aller Gotter, felbft ben Blig bee Beus fortichleppen und gerbrechen, Die wilbeffen Thiere, namentlich ben Lowen, bezwingen und befanftigen, unter Ceeungeheuern fich fed und muthwillig tummeln, ja alle möglichen Gefchafte ber Denfchen ichergent nachahmen. Artet auch in letterm Kalle bie Runft faft zu einem blogen Spiel aus, fo ift bie Bahl folder Bilbmerte (Grotenfcherze) unüberfebbar, jumal man wirfliche Rinber gern ale Eroten barguftellen pflegte. Dobificationen berfelben Ibre find Pothos und himeros, Die Gehnfucht und ber Liebreig; beibe finden fich in abn. lichen Figuren ausgeführt, auch mit Eros bisweilen geiftreich gruppirt. Bebeutungsvoller ift bie Bufammenftellung bee golblodigen Eros mit Anteros (f. b.), einem ichmarglodigen Danion, ber Begenliebe gebietet, verfchmahte Liebe racht, fowie mit Pfyche (f. b.), ber Seele, die als Jung. frau mit Schmetterlingeflügeln ober auch blos als Schmetterling ericheint. Amor und Pfriche bilben ben Gegenstand einer fehr gahlreichen Claffe von erft in ber rom. Beit beginnenben Bilbwerten, beren erfte Unfange mol einer allegorifchen Fabel, Die aus ben Drphifchen Myfterien hervorging, angehören. Die von Appulejus jum Milefifchen Marchen geftaltete Ergablung von Amor und Pfiche tehrt taum in ben Monumenten wieber. Bgl. Jahn, "Archaologifche Muffape" (Greifen. 1845); 3. Grimm, "Uber ben Liebesgott" (Berl. 1851).

Erotifer heißt ber Emmologie nach feber Berfaffer einer Schrift, Die über Die Liebe hanbelt, jeber Schriftsteller, ber fich bie Liebe jum Stoffe mablt; jeboch belegt man in ber griech, Literatur vorzugemeife bie Claffe ber Romanichriftifeller und ber Berfaffer ber fogenannten Dilefifchen Marchen mit biefem Ramen. Gie gehoren fammtlich ber driftlichen Beit ber griech. Literatur an; ihre zum Theil anmuthigen Erfindungen und Schilderungen werben beeintrachtigt burd forbiftifche Svisfindigfeit und überlabenen Rebefchmud, theilmeife auch burch Dangelan guchtiger Darfiellung. Bum Theil fleiben fie ihre Erfindungen in bie Form von Briefen und Reifebeichreibungen. Die vorzuglichsten find Achilles Tatius, Beliodor, Longus, Tenophon von Ephefue, Chariton und Parthenine. Berausgegeben wurden fie von Mitfcherlich in ben "Seriptores erotici Graeci" (3 Bbc., 3mcibr. 1792-93) und von Paffow in "Corpus scriptorum eroticorum Graecorum" (2 Bbe., Lpg. 1824-34), bas aber nur ben Parthenius und Teno-

phon von Ephefus enthalt. Bgl. Paffow's "Bermifchte Schriften" (2pg. 1843).

Erotifc nennt man Alles, mas auf Gefdlechteliebe Bezug bat. Erotifde Doeffe ift bemnach alle Liebespoefie, vornehmlich bas lyrifche Liebeslieb, welches alle Stufen ber Leibenfchaft burchlaufen, aber ebenfo in leichtes Spiel fich verlieren fann. Bei ben Briechen mar bie erftere Gattung hauptfachlich burch Sappho, lettere burch Anafreon vertreten. Bei ben Romern herricht bas heitere Liebeslied vor, beffen Deifter Tibullus, Catullus und horatius find. 3m Mittelalter bilbeten befonders Spanier und Italiener, Frangofen und Deutsche bas Liebeslied eigenthumlich aus, namentlich erreichte bei ben Lebtern im 13. Sabrb, ber garte und finnige Minnegefang eine hohe Bollenbung. Jeboch blieb bie Ausartung namentlich bei ben romanifchen Boltern nicht aus; bie grobere Sinnlichteit machte fich in berartigen Liebern oft wibermartig breit, mas vor allem von ben Frangofen bed 18. Jahrh., g. B. bem talentvollen Grecourt, gilt. Die beutiche Dichtung, in welcher jeboch bas Liebesgebicht vom 14. bie in bas 18. Nabrh. fehr gurudtrat, mar im 17. Sahrh. von gleichem Rehler nicht frei. Erft Rlopftod traf wieber ben ebeln und echten Ion bes Liebesliedes. Der vollendetfte Deifter beffelben aber murbe Goethe; von fungern Dichtern haben befonders Bilb. Muller und Rudert bas Liebesgebicht in ber fonften Beife fortgebilbet.

Erotomanie (griech.) ober Liebeswahnfinn ift eine Korm von Gemuthetrantheit, in melder fich ber Geift bes Rranten unaufhorlich mit irgend einem Begenftanbe befchaftigt, bem er feine Liebe angewendet bat. Buweilen verfest Die Gegenwart bes geliebten Gegenstandes einen folden Rranten in Entauden, mabrend ibn Die Abwefenheit beffelben in Trubfinn verfinten lagt; in anbern Fallen bemertt ber Rrante bie Abmefenheit feiner Gottheit nicht und fahrt fort, fich mit ihr zu beschäftigen, als ob fie gegenwartig mare. Die Urfachen biefer Rrantheit, die fast nur bei fugenblichen Inbivibuen vortommt, find Die ber Beiftestrautheiten überhaupt, und Die Anlage bagu liegt in einem reigharen Rervenfpfteme und einer fehlerhaften Richtung bes Gemuthelebens, welches fich ber Berrichaft bes Berftanbes ganglich entzieht. Gine unrichtig gewählte Lecture tann viel bagu beitragen. Gewohnlich beobachtet man biefe Rrantheit, wenn ein Jungling ober eine Jungfrau in Die Jahre übergetreten find, in benen bie Ratur einen innigern Bertehr mit bem anbern Befchlechte fobert, ohne baf fie jeboch fur ihr Berg und ihre Sinne Befriebigung gefunden haben. In Rloftern, befonders Ronnentloftern, tommt fie baber baufig vor. Sie untericheibet fich von Romphomanie und Satpriafis baburch, bag bei ihr teine Aufreigung gum Gefchlechtegenuß flattfinbet, baber bie Mugerungen bes Rranten auch in ben Grengen bes Anftanbes bleiben, und von ber rafenben Liebe, bem amor insanus ber Alten, bag lestere nur eine Leidenschaft bezeichnet, die sich nicht bezähmt, jedoch noch teine wirklich trankhafte Unfreiheit bes Beiftes bedingt. Ift die Rrantheit rein, fo tann burch tlug und paffend gewählte Berftreuungen, 1. B. Mufit, Beranderung bes Aufenthalts und ber Lebenbart, viel gur Beilung gethan werden.

Erpenius (Thomas), eigentlich van Erpen, einer der gelehrtesten Drientalissen, geb. zu Gortum in Holaub 7. Sept. 1584, subirte zu Leyden Theologie, auf Scaliger's Zureden abezugleich eifrigst die orient. Sprachen. Nachher besuchte er England, Frankreich, Italien und Deutschland. Mit besonderer Freundschaft nahm ihn der berühmte Casaubonus in Paris auf. In Frankreich erternte er das Arabische, in Benedig das Persische, Turkliche und Athiopische. Nach vierjährigen Reisen kann er 1612 and Holaud zurück und wurde Professor der arch und anderen vient. Sprachen, mit Aussischlie der nach Holaud zurück und wurde Professor der arch und anderen vient. Sprachen, mit Aussischlie der nach hour der Vosessorien den zu Leyden errichtet wurde, übertrug man dieselbe E., der bald nachher auch das Annt eines oriental. Dolmetschere dei den Generalstaaten erhielt. Die geschrtesten Arabis dewundten wußte. Sein Ruf als gründlicher Kennerdes Arabische, die so verbrettet, das er wiederholt vom Könige von Spanien den Aussisch Erhen noch zeht in Anschlichen Gebäuden und Denkmälern zu erkläten. Seine Werte stehen noch zeht und hohre der Arabischer (Leyde. 1632) ist desponien an konigen und Denkmälern zu erkläten. Seine Werte (Leyde. 1632) betaunt.

Erpreffung, ein Berbrechen, bessen Umfang in ben neuern beutschen Strafgeleggebunken sehr erweitert worben ift, tann im Allgemeinen als die Abnöthigung eines Bermögensvortheils durch Borwand beier Misbrauch eines zustehnden Rechts bezeichnet werben. In biesem engern Sinne heißt es gewöhnlich Concussion (s. b.), obwol schon das preuß Landrecht die lettere Bezeichnung ohne weitere Begrenzung allgemeiner gebrancht. Die neuern Geschgebungen dehnen das Berbrechen (auch unter bem Namen Nötbigung ober Drohung) auf die Anwendung törperlicher Gewalt oder Bedrohung mit Gesafr für Leib oder Leben, mit Alagen, Denunciationen, einige auch auf die mit andern Nachbeilen aus und sehen den den febreren Fällen die Strafen

bes Raube, in ben geringern bie bes Diebftable barauf.

Erratische Blode (blocs errants), auch Findlinge, nennt man nach Brongniart die Felsblöde und großen Geschiede, welche sich weit von ihrer urspünglichen heimat auf der Erdoberstäche vorsinden. So liegen auf dem den Alpen zugekehren Abhange des Jura eine Menge Felsblöde, vorsinden. So liegen auf dem den Alpen zugekehren Abhange des Jura eine Menge Felsblöde, bei aus den höchsich Segenden der Alpen fammen; ebense sinden sich in Holland, Danemart, Nordbeutschland, Preußen, Livland und Polen eine zahllose Wenge Felsblöde, von deuen errviesen ist, das sie im nörblichen Schamben und Russaudlich ihre Heinen aben. Diese werden insbesonder auch Averbische Geschennen. Sien ganz ähnliche Erscheinung wiederholt sich auch in Nordamerika. Die Größe dieserwennen. Sien ganz ähnliche Erscheinung wiederholt sich auch in Nordamerika. Die Größe diese Bestellt in hie außerordentlich; so sinde Wiede von den werschlichen ein Granitblod von 50 K. Länge, 40 K. Höche wieden den von den verschiedensten Rechten und Keiner in Medlendurg hat 28 F. und einer auf Fünen 44 K. Länge. Solche Wiede von den verschiedensten Kroßen die zu wieden taussen den und Füner und Schaffen ind gar nicht selten und kleinere in unzähliger Wenge vorhanden. Sie sind nicht eine seither augerollte Geschiede, sondern meist schaffensig, ohne besonder und flumpfedig wie weither augerollte Geschiede, sondern meist schaffensig, ohne besonder Eputen von rollender Wiedeligung. Bemertenswerth ist nächt ihrer Menge, Größe und Schaffensigkeit die regelemäßige Ablagerung der erratischen Felsblöde. Am Jura liegen sie stet da am häussgelen und

Conn. Ber. Bebnte Muff. V.

höchsten, wo gegenüber-die Ausmundung eines großen Alpenthals zu sinden ift. Die Pertheilung der nordischen Feldblöde in parallele, von Nordost nach Südwest streichende Züge, ihre fast gänzliche Abwesenheit in freien und slachen Landstrüchen und bagegen ihre getwaltsame Ausstutzunung auf den nach Nordost gekehrten Abhängen der Hügel und Bergreihen beschrieb Nazumowstischen nach der glaubte man, daß die erratischen Blöde, sowol die aus den Alpen abstämmenden als die aus dem hohen Norden kommenden, durch eine ungeheuere Flut an ihre Stelle geschwemmt worden seien. Man naunte diese Aut retibesaumische veröllstut. Für die Alpenblöde am Jura ist jedoch durch von Charpentier, Benes, Agassig u. s. w. auss bestimmteste eine Ageweisen worden, daß sie als Moränenblöde durch Gletschen. Es ist seboch viel wahrscheinlicher, daß bies auf schwimmenden Eismassen Geschlichen. Es ist seboch viel wahrscheinlicher, daß biese auf schwimmenden Eismassen Geschlichen. Es ist jedoch viel wahrscheinlicher, daß biese auf schwimmenden Eismassen Ereibeis ansihrem mehr polaren Naterlande berbeigefübet wurden. Dieser Tansport auf Siessassen erstellt zu gelich ihre geringe Abrundung-

Erregungstheorie nennt man gewöhnlich bas Suffem ber Beilkunde, welches J. Brown (f. b.) aufftellte. Bufolge beffelben entfteht bas Leben burch bie Thatigfeit ber Erregbarteit (inoitabilitas), beren jeber Drganismus ein gewiffes Quantum befist, und bie ihren Gis im Nervenmarte und ben Dustelfafern bat. Diefe Erregbarteit wird ju ihrer Thatigfeit (ber Erregung, incitatio) veranlagt burd Reize (potestates incitantes), melde theile allgemein, theile ortlich wirfen und in außere (Luft, Barme, Rahrungemittel, Arzneien, Gifte) und innere (Bewegung, Empfindung, Thatigfeit ber Dentfraft, Gemuthebewegungen) eingetheilt merben. Das Berbaltnif ber Erregbarteit gu ben einwirtenben Reigen tann verfchieben fein. Das gang richtige Berhaltnif mit etwas mehr ober weniger auf ber einen ober ber anbern Seite ift Gefundheit. Ift jeboch bie Erregung ju ftart vermehrt, fo entfteben Rrantheiten mit bem Charafter ber Sthenie, b. b. bes Ubermaßes von Rraft; ift fie zu fart verminbert, afibenifche, b. b. Comadefrautheiten. Diefe lettern beruhen entweber auf vorausgegangener Überreizung und bann heißt bie Schwache eine mittelbare (asthonia indirecta), ober barauf, bag von Saus ans bie Lebensreize mangelten ober entzogen murben (3. B. bei Berhungernben, Berbluteten), und bann heift bie Schmache eine unmittelbare (asthenia directa). Die Foberungen biefes mebicinifchen Spftems an bie praktifche Medicin find in ber Sauptfache folgende. Um die Gefundheit zu erhalten, fuche man bas angemeffene Berhaltnif gwifchen ber Bulaffung ber Reize und ber vorhandenen Erregbarfeit zu bewahren, überhaupt aber gebrauche man fo wenig Reig als möglich, wobei burch Dewohnung viel gethan werben tann. Bei ber Rrantheit felbft ift auf bie Beilfraft ber Ratur gar nichts zu geben, man fuche vielmehr bie Urfachen zu erforichen, um zu erfennen, ob bie Rrantheiten fibenifcher ober afthenischer Ratur find. Bei fibenischen Rrantheiten fuche man bie ju ftarte Erregung burch Entziehung ber Reize ju minbern (g. B. burch Aberlaffen), bei afthenifchen mit birecter Schmache menbe man querft fcmachere, bann ftartere Reigmittel, bei Rrantbeiten mit indirecter Schmache guerft folde, Die bem frantmachenben Reige an Starte nabe tommen, bann nach und nach ichmachere Reize an. Die beiben Ertreme in ber Reihe ber Argneimittel find Aberlag ale ftartftee reigminbernbee und Dpium ale ftartftee reigniachenbes Mittel. Übrigens richtet fich bie Bahl und Gabe ber Mittel nach bem Grabe ber Sthenie ober Afthenie ber vorliegenden Rrantheit. Dies ift etwa bie Theorie, wie fic Brown aufftellte. Benig Anhanger gewann biefelbe in England, mehr in Italien, bie meisten in Deutschland. hier wurde fie 1790 betannt und guerft 1797 von Beitard ausführlich bargeftellt, von Rofchlaub aber 1798 geiftvoll bearbeitet und befonbere gegen Sufeland's, Cappel's und Stieglit' Angriffe aufrecht erhalten. Unter ihren Sauptanbangern ift Sof. Frant gu nennen. Benige jeboch nahmen bas Brown'iche Suftem unveranbert an; bie meiften faften nur bie Grunbibee auf und errichteten auf ihr ein neues Suftem, fobaß zu Enbe bes vorigen und zu Anfang bes gegenwartigen Jahrh. eine Menge Erregungetheorien erftanben, welche jum größten Theil, wenn nicht fcon bei Lebzeiten, boch mit bem Tobe ihrer Schopfer wieber verichwanden. Bon neuern Spftemen ift bas Rafori'fche, ber Contraftimulus und gemiffermagen auch bie Somoopathie (f. b.) ein Ausfluß ber Erregungetheorie. Bgl. Seder, "Die Beilfunft auf ihren Begen gur Bewif. heit" (3. Auft., Gotha 1819); Sirfchel ,, Gefchichte bes Brown'fchen Suftems" (Dresb. 1846)

Erfc (30). Samuel), der Begründer der deutschen Bibliographie, geb. zu Großglogan in Meberschleffen 23. Juni 1766, zeigte schon auf der Schule entschiedenen Sinn fur Bichertunde. Diese Reigung wurde zu halle, wo er sich anfange zwar der Theologie, sehr bald aber den historischen Wiffen Wiffen Wiffen widmete, durch die Benugung der Universitätebibliothet noch mehr angeregt und erhielt zunächst durch Meufel's "Gelehrtes Deutschland", an welchem er bald einer der

thatigsten Mitarbeiter wurbe, die befondere Richtung auf die neueste Beit. Rachft bem literariichen Tache wurde burch die nabere Berbindung, in welche er mit Profeffer Fabri tam, bas geographifche fein Lieblingeftubium. Dit Fabri ging er 1786 nach Jena, um bort mit bemfelben ble icon in Salle angefangene "Allgemeine politifche Zeitung für alle Ctanbe" berauszugeben, welde nadher in Sammerborfer's Sanbe tam. Letterer und Fabri veranlagten ihn gur fortmabrenden Theilnahme an mehren geographifch-ftatiftifden Arbeiten und ermunterten ihn auch gur Berausgabe bes "Repertorium über bie allgemeinen beutichen Journale und andere periobifche Sammlungen für Erbbefdreibung, Gefdichte und bie bamit verwandten Biffenfchaften" (3Bbe., Lemgo 1790-92). Cous und Sufeland erfannten in ihm ben Bibliographen, ber gur Auffubrung ihrer Ibee, ein "Allgemeines Repertorium ber Literatur" mit ber "Allgemeinen Literaturgetung" herauszugeben, recht eigentlich gefchaffen war. In biefem muhevollen Berte (8 Bbe., Jeng. nachher Beim. 1793-1809) verzeichnete er bie Literatur von brei Quinquennien (1785-1800). und gwar nicht nur fammtliche, mahrend jener Beit einzeln ericbienene Schriften, fonbern felbft alle in Journalen und andern periodischen Sammlungen abgebruckte kleinere Abhandlungen in feltener Bollstanbigfeit und Genauigfeit und nach einem forgfaltig ausgearbeiteten Plane mit Rachweifung fammtlicher Recenfionen, beren billigende ober misbilligende Urtheile burch befonbere Beichen angegeben wurden. Bugleich beschäftigte ihn ber große Entwurf eines "Allgemeinen Schriftsteller-Lexiton ber neuern Beit", ben er fpater barauf befchrantte, bie neuefte Literatur ber europ. Nationen einzeln zu behandeln. Behufe biefer Arbeit ging er zu großem Bortheil fur feine literargefchichtlichen Studien nach Gottingen, wo ihn bas Anerbieten eines hamburger Freundes traf, die Redaction der "Reuen hamburger Zeitung" ju übernehmen, welche er Anfang 1795 antrat. Sier mar feine Beit als Beitungsichreiber und Ditarbeiter an ben Archenholg'ichen Beitschriften wieberum zwischen Bibliographie und Geographie und neuefter Geschichte getheilt. In biefer Zeit erschien von ihm "La France litteraire" (3 Bbe., hamb. 1797 -98), bem zwei Supplementbanbe (1802 und 1806) folgten. 3m 3. 1800 murbe er nach Bena als Theilnehmer an ber "Allgemeinen Literaturgeitung" jurudberufen und erhielt noch in bemfelben Jahre bas bafige Bibliothetariat. Drei Jahre fpater folgte er einem Rufe ale orbentlicher Profeffor der Geographie und Statiftit nach Salle, mo er 1808 auch Dberbibliothetar murbe. Dier unternahm er bas "Sanbbuch ber beutschen Literatur feit ber Mitte bes 18. Sahrh. bie auf die neuefte Beit" (4 Bbe. in 8 Abth., Lpg. 1812-14; 2., von Bodel, Puchelt, Roppe, Schweigger-Seibel, Refe und Geifler beforgte Aufl., Lpg. 1822-40) und in Berbindung mit Gruber bie "Allgemeine Encotlopabie ber Biffenichaften und Runfte" (Ppg. 1818 fg.). Durch erfteres Bert, von welchem Geigler mit bem "Bibliographischen Sanbbuch ber philologischen Literatur ber Deutschen" (Lpg. 1845) und bem "Bibliographischen Sandbuch ber philosophifchen Literatur ber Deutschen" (Ppg. 1850) eine britte Anflage begann, hat E. bie neuere beutsche Bibliographie im eigentlichen Ginne bes Borte guerft technifc begrundet, und Die Bollftanbigleit, Benauigleit, Anordnung und innere Ginrichtung beffelben machten es zu einem Mufter, wie bie Literatur einer Ration geordnet werben muß; bas lettere leitete er bis gu feinem Tobe mit Umficht und Thatigfeit. Auch hatte er ale Mitrebacteur an ber hallefchen "Allgemeinen Literaturgeitung" nielfachen und wirtfamen Antheil. Er ftarb ju Salle 16. Jan. 1828.

Erichlaffung, f. Atonie.

Erekine (Thomas, Lord), einer ber ausgezeichnetsten Abvocaten Englands, ber britte Sohn bes sichott. Grafen Buchan, geb. 21. Jan. 1750, verließ im Alter von 18 J. bie Universität und trat in die Marine, bann in ein Landregiment. Mit 21 J. beging er die Unvorsichtigkeit, ohne eine geschotte Lage sich zu verheitathen. Nach langerm Schwanken in ber Wahl eines Lebens-berust schot Familienvater, begann er im Alter von 26 J. bas Studium ber Rechte. In der Praris übte er sich unter der Leitung des berühmten Abvocaten Buller und vourbe 1778 unter die Barister eise aufgenommen. Seinen ersten Process sichtet er sich den Capitain Baillie, der die Wieberduch in der Marineverwaltung rücksichs aufgedeckt hatte und beshalb als Libellist angestlagt worden war. Er errang in demselben den glängendsten Sieg und begründete damit seine ruhmwolle Laussand. Die bedeutendsten politischen Processe, die damas die Regierung aus Berfolgungssucht einleitete, wurden ihm num übertragen. In dem Processe des Wegerung aus Berfolgungssucht einleitete, wurden ihm num übertragen. In dem Processe des Wegerung aus Berfolgungssucht einleitete, wurden ihm num übertragen. In dem Processe des Wegerung aus Berfolgungssucht einleitete, wurden ihm num übertragen. In dem Processe des Wegerung aus Berfolgungssucht einleitete, wurden ihm num übertragen. In dem Processe die die ne Sprecht der Schrift, sohern vorrest darüber zu fällen hatten, ob die Schrift überhaupt ein Eibel sei. Wiewol seine Ersäuterung damaß keiner Sogen hatte, wurde die Rechtsse frage son an der Kechtsseller aus damaß keiner Sogen hatte, wurde die Rechtsseller aus den bestehen damaß keiner Sogen hatte, wurde die Rechtsseller aus der kechtsseller aus der Ersäuterung damaß keiner Sogen hatte, wurde die Rechtsseller aus der Leiter gesten hatte, wurde des Rechtsseller aus der kenter und der Presseriebeit deburch ein großer

Borfdub geleiftet. Der Pring von Bales hatte ihn gu feinem Generalprocurator ernannt, als er aber 1792 bie Bertheibigung bes Thom. Panne, Des Berfaffere ber bemagogifchen Schrift "Rights of man" übernahm, mußte er biefes Amt niederlegen. 3m 3. 1800 führte er ben beruhmten Proces bes befannten Sarbfielb, ber im Bahnfinn nach bem Ronige gefchoffen hatte. Als Darlamentemitglied feit 1783, als Deer von Schottland feit 1806 und ale Lorbichagtang. ler mahrend ber turgen Bermaltung Grenville's rechtfertigte er meniger fein ausgezeichnetes Zalent, wiewol er in biefen Stellungen Muth und politifchen Freifinn entwidelte. Auch ale Schriftfteller that er fich bervor. Seine fleine Schrift "View on the causes and consequences of the present war" (1789) erlebte ihrer Freisinnigfeit megen 48 Auflagen. Er hatte barin bie Principien ber Frangofischen Revolution anerkannt, trat aber fogleich an Die Spige eines Freicorps, als ber Rrieg mit Frankreich auszubrechen brobte. Begen Enbe feines Lebens veröffentlichte er ein Gebicht auf ben Aderbau. Er ftarb 17. Nov. 1823 ju Almondale bei Chinburg. Seine beruhmten Reben por Gericht erschienen unter bem Titel "Speeches on subjects connected with the liberty of the press and against treasons" (6 Bbe., Lonb. 1803). - Die Burben bee Baters gingen auf feinen zweiten Sohn, David Montagu E., über, ber ale außerorbentlicher Gefandter und bevollmachtigter Minifter am bair. Sofe in Deutschland befannt worden ift. - Denry E., ber Bruber bes Dbigen, geb. 1746, geft. 1817, hat fich ebenfalls burch feine Berebtfamteit im Parlamente mie vor ben ichott. Gerichtshöfen als Sachwalter hervorgethan.

Erftgeburt, f. Primogenitur.

Erftidung (Suffocatio) ift biejenige Tobebart, welche burch Entziehung athembarer Luft und bie barauf folgenben Blutveranberungen bebingt wirb. Gie erfolgt entweber baburch, bag bie außere Luft verbindert wird, in die Lungen ju gelangen, alfo g. B. burch Bufchnurung ber Luftmege von außen her, burch Erbroffeln (f. b.); burch Berftopfung ber Luftwege (j. B. burch verfcludte frembe Rorper, Grouphaute) ; burch Unfullung ber Luftwege und Lungen mit fremben Fluffigfeiten, wie beim Ertrinten (f. b.) und beim Lungenobem ober Stidfluf (f. b.), ober dadurch, daß statt der atmosphärischen Luft ein anderes Gas eingeathmet wird, welches entweder einfach unathembar (fauerftofflos) oder birect giftig fein tann. Das Befen der Erflickung befteht in Folgendem. Gobald tein Sauerftoff, feine Lebensluft mehr in Die Lungen gelangt, fo nimmt bas Blut in ihnen und in Folge beffen im gangen übrigen Rorper eine buntele bunnfluffigere (chanotifche) Beschaffenbeit an; es farbt baber auch Lippen, Bunge, Wangen und andere Theile blau ober ichmarglich und häuft fich in ben Lungen, bem rechten Bergen, ben Rorpervenen und bem Bebirn an. Durch biefe Uberfullung mit fauerftofflofem, wie ein nartotifches Bift mirtenben Blute mird Die Thatigfeit bes Gehirns gelahmt (Betaubung) und nicht minder bie bes verlangerten Martes, ber Athmungs- und Bergnerven : baber erfolgt nun ber Tob von biefen Centralorganen aus, wie man fich ausbrudt, balb burch Stidfluß (Athmungelahmung), balb burch Schlagfluß (hirnlahmung). Da Beibes beim reinen Erflidungstod nicht gar gu rafch por fich geht, Diefer vielmehr burch ein bem Binterfchlaf mancher Thiere abnliches Gtabium von Scheintob (f. b.) eingeleitet wirb, fo find Belebungeverfuche bei Erflidten immer febr gerechtfertigt. Dan beginnt fie naturlich bamit, bag man wieber fauerftoffreiche Luft ben Athmungewegen guführt, alfo j. B. ben Strid bee Erhangten abichneibet, ben Erftidten aus ben mit ichablichen Luftarten gefullten Raumen hinwegbringt u. f. w. Wichtige Belebungemittel bes Athemholens find außerbem: bas Ginblafen von Luft, Die burch Druden ber Bauch- und Bruftmande ins Bert gefesten funftlichen Athmungebewegungen, bas Anfacheln fühler Luft, bas Ansprigen mit taltem Baffer gegen bie entblogte Gefichte., Bruft- und Rudenhaut bee Berungludten, bas Pochen in ben Ruden ober auf ben Steif, bie Dief- und Suftenreigmittel, fogar biemeilen Brechmittel, Aberlaffe u. a. m.

Ertrinken, eine ber häufigsten gewaltsamen Tobesarten, wird babucch herbeigeführt, baf burch Cindringen einer tropfbaren Muffigeti in die Luftwege der Zutritt ber atmosphärischen But ju den Lungen gehindert und die in denselben badurch vor fich gehende Bluterneuerung bis jum Erlöschen des Lebens unterbrochen wird. Ins Wasser Gefallene sterben entweder apopletisch, b. 6. an einer durch überfüllung der Blutgefäße des Gehirns bedingten Lähmung dieses Degans, oder suffocatorisch, d. h. durch Unterdrechung der Function der Lungen. Die verbinden sich beide Todesarten. Erster tritt nut in seltenern Fällen ein, wenn der Körper sehr erhigt in die kältere Füssische Geher und dem Innern gedrängt wird, die auf diese Art Ertunkenen werden nur selten wieder ins Leben zurüczerusen. Bei Denen, deren Lebensäußerungen nur in Folge des Mangels au Lust (der Suffocation) erlöschen find, sist, wenn der Körder vöglich. Ber allen

Erwin

Dingen muß der Körper vorsichtig, ohne an Brust und Unterleib gebrückt zu werben, an die Luft gebracht, völlig entitleidet an einem mäßig warmen Orte auf ein passender Lager, an heißen Gommertagen auf den Ufersand, mit wenig erhöhtem, seitwärts gebeugtem Ropfe gelegt, hier demmertagen auf den Ufersand, mit wenig erhöhtem, seitwärts gebeugtem Ropfe gelegt, hier wie Rund und die Rase von Schleim und Schlamm gereinigt und dann der gange Körper mit Flanell oder auch mit bloßen Händen frontirt werden. Die übrigen Wiederbelebungsmittel sind dem Arzie zu überlassen, da deren Auswahl sich nach besondern Umständen richtet. Berwerflich ist, den Ertruntenen auf den Kopf zu stellen oder den Unterleib und die Brust bessehen start zu drücken, was zuweilen in der Absicht geschieht, das übermäßige Wasser aus dem Magen zu treiben. Der Gerichtsarzt hat zu untersuchen, ob der Körper sebendig oder tobt in die Flüssigteit gekommen ist, in der man ihn sand. Wass Drista und Lesueut, "Dandbuch zum Gebrauche dei gerichtlichen Aushebungen menschlicher Leichname" (deussch von Gung, Lyz. 1835); Rasschtz, "Der Ertrinfungstod" in der "Prager Viertelsahrsschie" (1851).

Erweichung (Malacia, Malacosis) heißt in medicinifcher Sinficht bie abnorme Berminberung ber Dichtheit und Biberftandefähigkeit (Festigkeit) eines Drgans ober feiner Gewebtheile. Sie hat verichiebene Brabe, von ber einfachen Erichlaffung jur Durbheit, Bruchigfeit, breiigen Beiche und bie jung ganglichen Aufgeloftfein und Berfließen. Ran unterfcheibet bem Befen nach : 1) bie weiße Erweichung, wo bas Drgan in mafferigen Bellfaften und ausgeschwistem Blutmaffer gleichfant macerirt ift ; 2) bie rothe Erweichung, wo bas Drgan ber Sis von Entzundung ober Blutaustretung mar, und auffer Blutfugelchen meift Entjundungsproducte und Gemebstrummer die erweichte Stelle fullen; 3) die gelbe Erweichung, meift eine Folge ber vorigen, wo die erweichte Stelle von Blutfarbftoffen, Fett, auch mol Giter burchfest ift. Die Erweichung behnt fich felten über bas gange Drgan ober über ein ganges Spftem aus, fondern ergreift meift einzelne Stellen. Die Erweichung tann jedes Organ befallen, felbft die Rägel, Dberhaut und Baare in gewiffer Binficht. Um meiften hat man beobachtet Die Erweichung bes Gehirne (Encephalomalacia), bee Rudenmarte (Myelomalacia), bee Magene (Gastromalacia) und ber Anochen (Osteomalacia). Die Symptome ber Erweichungen find oft fehr buntel. Sie haben große Reigung um fich ju greifen und geringe Reigung jur Gelbftheilung. Lettere gefchieht 3. B. bei Anochenerweichung burch Ablagerung von Raltfalgen in Die trante Stelle (Cburneation), bei hirnerweichung burch Auffaugung bee Breies und Bilbung einer Cofte ober einer Rarbe. Die Runft tann nicht viel jur Beforberung biefer Beilungevorgange thun, außer bie Rorperernahrung richtig leiten und bas trante Drgan fchuben. Bgl. Beffe, "Uber Die Erweidung ber Bewebe und Drgane bes menfchlichen Rorpers" (2pg. 1827).

Erwerben heißt in rechtlicher Beziehung etwas als Eigenthum ober mit irgend einem andern Rechte an sich bringen. Man erwirdt etwas entweder ursprünglich aus der Jand der Natur (acquisitio originaria) oder aus der zweiten Jand (acquisitio secundaria), wenn man die Sache von einem frühern Erwerder empfangt, durch Taufch, Rauf, Schentung, Erbschaft u. f. w., wobei Verhältnisse und Rechte des frühern Herrn (autor) in verschiedener Art auf den neuen Erwerder übergeben. Übrigens unterschiedt man den Rechtsgrund der Erwerdung (titudas acquirendi), d. i. die Erlangung des Rechts an der Sache, von der Abatsache der Erwerdung (modus acquirendi) Durch den ersten allein wird in der Regel teine Erwerdung vollendet, es muß auch die Thatsache, die Bestergreifung oder Übergade, hinzusommen. Rur in einigen besondern Fällen hat der Rechtsgrund auch die Wirtung der thatsächlichen Erwerdung. So erwerden Kinder und Entel die älterliche Erbschaft sogleich von Rechts wegen, Andere hingegen

erft burch Antretung berfelben.

Ermin, Magister Brwinus, gubernator sabricae ecclesiae Argentinensis genannt, aus bem Städhen Steinbach in Baben, heißt der Baumeister, dem Bischof Kontad von Lichtenberg den Thurmbau bes Münsters von Strasburg übertrug. Am 2. Febr. 1276 wurde der Ansang gemacht mit dem Graben des Fundaments, 25. Mai 1277 der Grundstein gelegt, und tros der Hindernisse, is Mai 1277 der Grundstein gelegt, und tros der Hindernisse, is der Graben bebeutenben Theil des Unterbaues noch bei seinem Leben vollendet. Doch ist es eine noch unenschiebene Frage, wie viel an dieser herrlichen Façade E's ursprüssighem Plane angehört und ob nicht über dem großen Rundsteffer ehemals ein spiser Giebel beahschichtigt war an der Stelle des leißt gerade abschlichtigt war an der Stelle des ließt gerade abschlichtigt war an der Stelle des ließt gerade abschlichtigt genannt und ben 15. Jahrd. Auf E.'s noch vorhandenem Grabsteine im kleinen hössigt genannt und der I. Jan. 1318 als sein Todestag angegeden. Er war Water eines kunstbegaben Geschlechts. Ein Sohn, Johannes E., folgte dem Vater in der Stelle eines

Bertmeisters bis zum 18. Marz 1339; Sabina E., seine Tochter, schmudte ben Bau, besonders das siddige Seitenportal, mit Werten ihres Meifels, und Winfing C., ein anderer Sohe E.18, sand seine Beruf bei der Collegiastirche zu hasselach, wo sein Grad das Datum 1330 trug. Ngl. Schreiber's Nachrichten über E.'s Geschlecht in den "Schriften der Freiburger Gesellschaft zur Besoderung der Geschichten über E.'s Geschlecht in den "Schriften der Freiburger Gesellschaft zur Besoderung der Geschlechten und ber Munsterspade Goethe's Jugendschrift "Don deutscher Bautunft" (1773). Der Bautunft Se, von seher mit Necht als Westwunder angestaunt, steht zwar in Beziehung auf organische Entwickelung der Massen der Schren Schoner Commentvurfs nach und läßt in start vorwiegenden horizontalmotiven (Galerien, Gesimsen u. s. w.), sowie in dem der Entwickelung unterdrechenden tolosalen Nundfeuster einen obwol massigne franz. Einstuße erkennenz allein die Klarbeit der Anordnung, der ungekünstelte Reichtzum und die hohe Schönheit des Details, endlich die luftige Durchsichtigkeit und Leichtigkeit des Ganzen dei seinen riesigen Dimensionen (200 F. die zur Alasson, wo dann erst der Zanze Schwarz auf der Insells Rüssen des feinen riesigen Dimensionen Erdlächt eine Seule unter den ersten Kunstwerken. Der Pastor Schwarz auf der Insell Rügen währte E. zum Helben seines Romann "E. von Seteinbach" (3 Bde., Samb. 1835).

Erneina ift ein Beiname ber Benus von bem Berge Erne auf ber nordwestlichen Spise ber Infel Sicilien, wo sie einen prachtigen Ernyel hatte, welchen nach Diodor ihr Sohn Erne, nach Birgil Aneas erbaute. Ihr Cultus, der über die gange Insel verbreitet war, tam spaten, and nach nach nom wir bann 181 v. Ehr ein Tempel vor bem esstatissienen Punischen Ariegs, auch nach Rom, wo ihr bann 181 v. Ehr ein Tempel vor bem esstatissienen Wurbe. Unter bemfelben Ramen wurbe die Göttin auch in

Pfophis in Artabien verehrt.

Erymanthus, ber Cohn bes Artas und ber Bater bes Xanthus, foll bem Berge und Fluf Erymanthus in Artabien ben Namen gegebenhaben. — Erymanthus, ber Sohn bes Apollo,

murbe von ber Aphrobite geblenbet, als er fie mit bem Abonis im Babe überrafchte.

Ernfichton, ber Sohn bee Triopas, Konige von Thesfalien, wurde bafur, daß er in einem ber Ceres heiligen haine eine Eiche umbiets, von ber Gottin mit einem nie zu fillenden Hungs gereinigt, ber ihn bahin brachte, seine eigenen Glieber zu verzehren. — Ernfichton, der Sohn bee Cetrops und ber Arraulios, flarb kinberlos noch bei Lebzeiten seines Waters auf ber Hab

reife von Delos, mobin er die Beiligthumer von Athen gebracht hatte.

Erg ift fur ben Bergmann eine Bezeichnung aller berjenigen Mineralien ober Mineralverbinbungen, welche fo viel Metalltheile enthalten, baf fie baburch bie hoffnung auf vortheilhafte Gewinnung erweden. Je nach bem Berthe bes Metalls ift biefer Begriff naturlich fehr relativ. Ein Geffein, welches nur 1 Proc. Gifen (als Dryd in Berbindung mit Rohlenfaure ober Schmefel) enthalt, wird man niemale ein Er, nennen, irgend ein Geftein mit 1 Proc. Goldgehalt ift aber jebenfalls ein fehr reiches Erg. Dan pflegt auch wol gwifden Ergen und Detallen in ber Beife ju unterfcheiben, bag man unter erftern vorzugeweife Berbindungen von Detallen mit Sauerftoff, Schwefel, Arfen u. f. w. verfteht, unter lettern die Metalle im gediegenen Buftande. Man nennt baber jene Berbindungen ber Metalle auch wol Berergungen berfelben. Das Bortommen ber Erze (einschließlich ber gebiegenen Detalle) in ber feften Erbtrufte ift ein ziemlich mannichfaltiges. Gie finden fich theils eingesprengt in Die gange Maffe mancher Gefteine, fo 1. B. Golb, Binners und Magneteifeners; theils in Geftalt regelmäßiger Lager (Erglager) parallel amifchen ben Schichten anderer Gefteine, wie a. B. viele Gifenfleinarten, Rupferichiefer u. f. m.; theile ale unregelmäßige Gefteinstörper, fogenannte Stode ober Ergftode, gwifchen verschiedenartigen Gesteinen (febr oft g. B. ber Dagneteifenftein); theils als Ausfüllungen von Spalten, fogenannte Erggange in andern Befteinen, wie am haufigsten bie Gilber., Rupfer., Blei- und Robalterze vortommen; theils endlich in lodern Schutt-, Gries., Sand . ober Lehm. anhaufungen an ber Erboberflache. Diefe lettere Art bes Bortommens ift offenbar aus ber Berftorung und theilmeifen Begführung eines ber vier vorhergenannten Ergvorfommniffe hervorgegangen. Dabei find bann gewöhnlich die ichmerern und in Baffer nicht aufloelichen Erg. ober Metalltheile (Rlumpen, Rorner ober feinere Blattechen) meiftentheils eben wegen biefer Gigenfcaften mehr concentrirt worden und beehalb mit großerm Bortheil gewinnbar ale in ihren urfprunglichen Lagerflatten. Da man biefe lettern Ergvortommniffe gewohnlich mit Bulfe eines · fogenannten Bafc - ober Seifenproceffes gewinnt, fo werben fie von ben Bergleuten oft Seifenlager ober Seifen genannt. Das meifte Golb und Platina wird aus folden Seifenlagern gewonnen, fo am theal und Altai, in Buiana, Californien und Reuholland. Auch Binners wird oft auf biefe Beife gefunden, fo in Cornwall und im niederl. Dftindien. Alle Arten bes Gravortommens pflegt man, abgefeben von ber befonbern form, auch wol Erglagerfratten

ju neunen. Gine Erglagerftatte tann bemnach ebenfowol ein mit Ergen impragnirtes Geffein als ein wirkliches Lager, eine flodformige Maffe, ein Bang ober eine lodere Anhaufung an ber Erboberflache fein, wenn nur der Metallgehalt groß genug ift, um die Aufmertfamteit bes Berg. manns auf fie gu lenten. - Im Alterthum verwendete man verschiebene Detallmifchungen, welche Erg (aes) genannt wurden, ju Bilbfaulen, Baffen, hauslichen Gerathen u. f. w. In allen biefen Difchungen (Legirungen) berricht bas Rupfer por und ift mit etwas Binn, Blei, Bint, auch wol Gilber verfest. Die berühmteften Ergarten maren bas belifche, aginetifche und torinthifche. Und reines Rupfer murbe aes genannt. - Das beutiche, nur in Bufammenfebungen portommende Bort Era bilbete fich aus bem griech. Borte Archi (f. b.) und mirb mie biefes aunachft nur in Begeichnungen von Titeln und Burben gebraucht. (G. Ergamter und Ergbifcof.) Dod verwendet man es auch, um bas Borguglichfte in feiner Art, fowol im guten als bofen Sinne, baburch auszubruden. Im bofen Ginne gebraucht bas Bort g. B. Abraham a Santa-Clarain feinem Buche "Jubas ber Erzichelm". Erzhaus hief urfprunglich ein jebes mit einer Eramurbe befleibetes Kurftenhaus, porquasmeife bas Saus Ditreich, beffen Pringen feit 1455 ben Titel Ergbergoge führen. Ergpriefter heißt ein Pralat hobern Ranges, ber in geiftlichen Berrichtungen bie Stelle bes Bifchofs vertritt. Erzvater heißen die Patriarchen Abraham, Ifaat und Jatob.

Erzählung nennt man bie Mittheilung einer wirklichen ober erdichteten Begebenheit. Der Gegenftand ber Ergablung wird baber immer als etwas Bergangenes angefeben und untericheibet fich baburch von ber Beichreibung (f. b.). Die Erfoberniffe einer guten Erjahlung find Marheit bes Gingelnen und bee Bufammenhange und funftlerifche Abrundung bee Bangen; bies gilt in noch höherm Grade von ber poetischen Ergablung, als vollenbeter Darffellung einer äfihetifchen Ibee unter ber Korm einer Begebenheit ober Sanblung. Unter biefen Begriff gehört nicht blos bie in Berfen ober in Profa abgefaßte Ergablung von geringerm Umfange, welche gewöhnlich vorzugeweise poetifche Erzählung genannt wird, fonbern auch bas epifche Gebicht und ber Roman. Dem Tone und Bwede nach gibt es nicht nur ernfthafte und fomifche Ergablungen, zu welchen lettern die humoriflische gehort und die fatirische gehoren tann, fondern auch ibullifche und naive, romantifche und phantaftifche, mogu bas Marchen gehort, und pfochologifche Ergablungen. Bon bem Roman unterscheibet fich bie poetische Ergablung im engern Sinne, wenn nicht burch die Berfification, boch gewohnlich burch geringern Umfang und einfachere Anlage. Bei ben Griechen entftand biefelbe erft in ber driftlichen Beit burch bie fogenannten Erotifer (f. b.); von Romern gehort hierher nur ber nach griech. Borbilbern arbeitenbe Appulejus. Unter ben fleinern Ergablungen ber Italiener neunen wir bie von Boccaccio, Taffoni, Berni, Caffi n. f. m.; unter beinen ber Englander Die von Chaucer, Golbfmith, Dry-Den, Prior, Pope, Balter Scott, Byron, Didens in. f. m.; unter benen ber Frangofen Die von Marot, Lafontaine, Monerif, Piron, Grecourt, Greffet, Florian, Dorat, Bouflere und Marmontel. Bei ben Deutschen mar die poetische Ergablung bis jum 14. Jahrh, flets in Berfen abgefaßt, erft fpater bilbete fich auch hierfur bie profaifche Darftellung aus; feit ber Ditte bes 18. Jahrh. leifteten in ber einen ober anbern form Bebentenbes Gellert, Bieland, Goethe, Thummel, Lafontaine, Suber, Schub, Fonque, Beinr. von Rleift. Gine mefentlich andere Beffalt nahm die poetifche Ergablung feit etwa 40 3. in ber Form ber Rovelle (f. b.) an, Die eine tiefere ibeale ober gefdichtliche Grundlage vorausfest. Much hier brach Gorthe Die Bahn; ihm folgten namentlich Tick, Brentano, Fouqué, Arnim, B. Aleris, Cichenborff, Mofen, Schefter, Anerbach, Koenig, bie Frauen A. Schoppe, Fanny Tarnow, Wilhelmine von Chégy und bie Schwebin Freberite Bremer.

Erzamter. In ben beutichen Gefolgichaften entwidelte fich bie eigenthumliche Sitte, auch perfonliche und hausliche Dienftleiftungen bei bem Fuhrer, welche Griechen und Romer burch Stlaven ober Freigelaffene verrichten liegen, ale Auszeichnungen ben Ungeschenften ber Betreuen ju übertragen. Daraus entstanden bie in der Folge auch an ben Furftenhofen nachgebilbeten großen Sof- und Rronamter (f. Erbamter) bes innern Sauswesens (Major domus, High-Stewart, Camerarius, Rammerer), ber Ruche (Sehefchall, Dapifer, Ernchfeß), bes Rellers (Cellarius. Schenf. Buticularius, Pincerna, Butler) und bes Marstalls (Marschall, Comes stabuli, Connétable), alle jugleich mit einer obern Anführerftelle im Seere verbunden. Sie treten querft beutlicher und icon mit einer Beimifchung von byjantin. Sofceremoniel hervor bei bem Rronungefefte Raifer Dtto's I.; boch maren fie bamals noch nicht erblich, nicht an beftimmte gurftenthumer gefnupft und murben von ben Aurften perfonlich verrichtet. Unter Raifer Dtto IV. erhielten fie eine hobere Bebeutung, indem damit, wie mit den drei geiftlichen Ergamtern, bas

Recht ber Konigewahl verfnupft wurde. (G. Rurfürften.) Es ruhten feitbem, mas noch jur Beit Raifer Friedrich's I. febr fcmantend mar, biefe vereinigten Rur- und Ergamter erblich auf beftimmten, bereite erblich geworbenen Zerritorialfürftenthumern, und zwar bas Ergtruchfefamt auf ber Rheinpfals, bas Ergmarichallamt auf bem Bergogthume Sachfen, bas Ergtammereramt auf ber Dart Brandenburg und bas Ergichentenamt auf Bohmen, fodag alfo bie Boltsbergogthumer Schmaben und Kranten, als im Belibe ber hobenstaufichen Raiferfamilie befindlich. Lothringen, von bem Rheinpfalggrafen vertreten, und Baiern, ale bemfelben Pfalggrafen jugehörig, leer ausgingen; bas fruher von wechfelnben Ergtaplanen verfebene Ergtangleramt aber war fchon im Laufe bes 10. und 11. Jahrh, firirt. Es war fur Deutschland bem Erzbifchof von Maing, für Arelat bem von Erier und für Italien bem von Koln ale beständigen Ergtaplanen aufgetragen. Die Golbene Bulle Rarl's IV. 1356 orbnete, wie bie Rur, fo auch bie Berhaltniffe ber Erabeamteten bes Reiche. Bei biefen mar es bamale icon ublich geworben, baf fie ju ihrer Unterftubung und vortommenben Stellvertretung gewiffe, ebenfalls balb erblich merbenbe Unterbeamtete annahmen, welche in ber Folge, ba bie Grofwurdentrager immer feltener und feit ber Mitte bes vorigen Sabrhunderte gar nicht mehr perfonlich Dienfte leifteten, allein die mit Ausnahme bes Ergfangler- und bes Ergmarfchallamte gu blogem Ceremoniel bei Reierlichfeiten ausgearteten Ergamter zu verrichten hatten. Golde ftete aus ben ebelften, obichon nicht immer reicheftanbifchen Gefchlechtern gemablte Reicheerbbeamtete, mit benen jeboch bie jur Privathofhaltung bes Raifere ale Lanbesherrn gehörigen Sofbeamteten nicht verwechfelt merben burfen, maren fur bas Ergtruchfefamt bie von Nortenberg, bann bie von Salbened und gulest die von Balbburg; für bas Eramarschallamt die Grafen von Pappenheim; für den Ergkammerer erst die von Weinsberg, dann die von Kalkenstein und julest die Grafen, jest Fürsten von hohenzollern; Reichserbichenten endlich waren zuerft die frantischen Grafen von Limburg und nach ihnen die Grafen von Althann. Die Ergfangler hatten gu Gehulfen und Stellvertretern Geiftliche ale Bicetangler. Das nicht mit einer Rur verfnupfte Ergfagermeifteramt, womit Rarl IV. Die Martgrafen von Meißen beliehen hatte, tam außer Ubung, ja es murbe ihm fpater feine Eigenichaft ale Ergamt bestritten; bagegen ichuf man, ale burch ben Beftfalifchen Frieden bie geachteten Rheinpfalggrafen, beren Rur- und Erzwurde an Baiern übergegangen mar, wieber eingefest waren, für biefelben eine achte Rur, verbunben mit bem Erzichasmeifteramte, beffen Ausübung ben Grafen von Sinzenborf als Reichberbichasmeistern aufgetragen wurde. Als 1706 in Folge ber Achtung bes Rurfürften von Baiern Rurpfalg bas Ergtruchfefamt wiebererlangt hatte, fo wurde jenes mit der unterdef für Braunfcmeig. Luneburg errichteten neunten Rur vereinigt. Ale bierauf Rurbaiern 1714 mieber in feine Rechte eintrat, mar bas Erafchasmeifteramt zwifchen Rurpfalz und Rurbraunschweig ftreitig, bie mit bem Ausfterben bee bair. Saufes 1777 bas Ergtruchfefamt wieber an erftere fiel. Bahrend biefer Streitigkeiten tamen mehre neue Ergamter, a. B. bas eines Ergoberfihofmeifters, eines Ergvorichneibers, Ergfalconiere u. f. w. jur Ausgleichung ber vericbiebenen Anfpruche in Borichlag, melde aber nicht angenommen murben; boch erhielt noch von ben 1803 gefchaffenen vier weltlichen Rurftellen, Burtemberg, Baben, Beffen und Salzburg, bie erftere bas icon fruber angefprochene Ergbanneramt. Außerbem gab es noch mehre, nicht an Ergamter gefnupfte Reichserbamter, j. B. bas Reichsoberthurhuteramt ber Grafen von Berthern, bas Reichserbpoftmeifteramt ber Furften von Thurn und Taris u. f. w. Much fur die Raiferin gab es besondere Ergamter; fo mar 3. B. ber Furftabt von Fulba ihr Ergtangler, ber Furftabt ju Rempten Ergmarfchall und ber Abt ju St. Darimin bei Erier ihr Ergtaplan.

Erzbifchof heißt berienige Bifchof (f. d.), dem mehre bischöfliche Sprengel untergeben sind. Diese Wurde bildete fich im 3. und 4. Jahrb. n. Chr. durch die Provinzialspnoden, die sabgthich ein die zwei mal in der Hauptstadt der Provinz unter Borsie des dassen Bischofe abgehalten wurden. Ein solcher Bischof hieß wegen seines Vorrangs vor den übrigen Erzbischof, wegen seines Aufenthaltborts Metropolit, welchen Namen die morgenland. Kirche beibehalten hat. In der afrit. Kirche bagegen war die Benennung Primas gedräuchlich. Die großen Erzbischumer der alten Kirche waren Zerusalem, Antiochia, Ephesus, Alexandria, Konflantinopel und Nome beisch und koch sich eine Krzbischof school schon seit dem Grzbisch den Erzbisch das des die Deraussisch von der Vorobe zu Antiochia 341 legte dem Erzbischof schon die Dberaussicht über gesammte Sprengel, die man seine Eparchie nannte, und den Rang über die Geschlichseit derselben bei, die in wichtigen Källen sein Gutachten einzuholen hatte. Nach und nach entstanden aus diesen Errenverzügen noch andere Worrechte und eine kömiliche Geschlebsarkeit. Indes gingen von diesen Rechten schon zu Ende des 4. und im 5. Jahrh. manche an die Partrarchen (b. d.), noch mehre aber im

9. Jahrh. an den Papft über. Den Erzbifchöfen verblieben seitdem die Gerichtebarkeit über die Guffcaganbischöfe in erster Instanz in nicht peinlichen Fällen und über deren Unterthanne Appellationebinstanz; des Necht ber Borrange einer Provinziassonde und der Borrib bei derselben; die Oberaussicht und der Borrang über die Bischöfe ihrer Eparchie; die Bistation in derselben; die Gorge für die Boobachtung der Archesegee und Abstellung eingeschlichener Misbraiche; die Ertheilung der Indusgenz; das Devolutionstecht; die Worten des Kreuzes in allen Theilen der Eparchie, es wäre denn der Papst selbst ober ein Legatus a la-

tere gegenwärtig, und endlich bas ergbifcofliche Pallium. Ergerum, richtiger Erferum, Die fefte Sauptfladt von Turtifd-Armenien, unweit bes norblichen Quellarme bee Guphrat, auf einer 5700 &, hoben, im Binter febr falten, im Commer burren, aber boch giemlich gut bebauten Bochebene (Rarin), ift Sauptort eines ber großten Gjalets bes turf. Reiche, ju welchem bie brei Sanbichate Tichilber, Rare und Bajagib gehoren. G. ift Sis eines engl., ruff. und frang. Confulats und gablt gegenwärtig nur 33000 G., aus Turken, Armeniern und Perfern beftehend, welche fich burch Gewerbfleif auszeichnen, einen lebhaften Sandel treiben und baburch zu einem ungewöhnlichen Boblftanbe gelangt finb. Befonbere gu ermahnen find bie weithin berühmten Rupfer- und Gifenarbeiten. Auf bem Bereinigungspuntte mehrer bedeutenden Strafenguge gelegen, die von Trapegunt, aus Transtantafien, Perfien, Rurbiftan, Mefopotamien und Anatoli bier jufammentreffen, bifbet G. einen Sauptftapelplat, welcher ben Banbel gwifchen Guropa und (feit 1828) bem Safen von Trapegunt einerfeits und Innerafien, befondere Perfien, andererfeite vermittelt. Bon großem Bortheile fur ben Boblftanb, befondere ber Chriften, find die Confuln, die aber wiederum ale Raufleute und mit bedeutenden Mitteln verfehen den Großhandel fast allein in den Sanden halten; unter ihrem Schuse find bie Armenier thatig, bie ben übrigen Sanbel an fich gebracht haben. G. hat enge, trumme und fcmutige Strafen, und weift eine Menge Ruinen fruberer grofartiger Gebaube, verlaffener Baufer ober Mauerwerke auf. Es besteht aus ber eigentlichen Festung und vier Borstabten. Die erftere, von jeuen burch eine hohe Mauer abgefchloffen, hat auf ber Beftfeite eine hoher gelegene Citabelle, Itichtaleh (innere Burg) genannt, mit vielen mertwurdigen Dentmalern und einer Mofchee driftlichen Urfprunge. Außerbem umfchließt bie Keftung 15 Mofcheen, bas Gerai bes Dberbefchlohabers, einige Raravanferais und etliche elegante Bohnungen vornehmer Beamten und reicher mohammed. Raufleute. Die Borftabte haben 24 Mofcheen, mehre armenifche Rirchen, mehre aufehnliche Bagare und Raravanferais. G. ift ein fehr alter Drt, bei ben Armeniern Rarin ober Garin Rhalath (Stabt ber Lanbschaft Garin) genannt, woraus die Araber Kalitalah machten. Der Felbherr bes Raifers Theobofius II., Anatolius, baute bier im 5. Jahrh. bie Festung Theodosiopolis, nordweftlich von der offenen fpro-armenischen Sandelsftadt Arfen, deren Einwohner bei ber Berftorung burch bie Gelbichuten 1049 fich nach biefer griech. Festung jogen und fie nun Arfen nannten, worauf ber name Arfen er Rum, b. h. Arfen ber (Dft-) Romer ober Briechen, allgemeiner marb. Die Feftung war haufig Rriegeplas. Geit 1049 ju einem reichen Emporium aufgebluht, fiel fie ichon 1201 in Die Banbe ber Gelbichuten, mobei hundert Rirchen gerffort und 140000 E. umgefommen fein follen. 3m 3. 1242 tam fie in ben Befit ber Mongolen, 1517 enblich an bie Turten. Tros ber Turtenwirthichaft blieb fie noch immer bie wichtigfte Stadt bee gangen Sochlandes und hatte felbft vor 50 3. noch 100000 E. In bem letten Rriege ber Turfen und Ruffen entichied Die Eroberung E.s, bes Bollwerts gegen Rufland und Derfien, durch Pastemitich (9. Juli 1829) ben ruff. Felbaug in Afien. Im Frieden ju Abrianopel wurde es wieder an bie Turten jurudgegeben. Die Ruffen hatten aber bie Stadt furchtbar verwüffet, und gablreiche Armenierfamilien manberten auf ruff. Gebiet aus. Doch bob fie fich mieter, befonders als bie transtautafifchen Provingen Ruflands abgefperrt murben.

Erzgebirge beißt die metallreiche Gebirgstette, die in einer Ausbehnung von etwa 22 M. von ND. nach SB. an der Grenze von Sachsen und Böhmen vom Eththale bis in das Boigtland jum Fichtelgebirge bin sich erstreck, im S. als eine steile Gebirgsmauer von 2000 — 2500 F. Hohe vorallig aufsteigt, im B. in breiten Schieferplateaus an die obere Saale tritt und sich nach der sächs. Seite bin allmälig absentt, um sich im NB. zu dem tieseinduchtenden altendurgeleipziger Tiesland zu verslachen. Während in Folge diese erructur die Kerte nur turg Bache nach Suben zur Eger entsenden kann, dietet die fart bewaldete Rordseite den Mulden und ihren Nebengewässern sowie der Pleiße und einigen andern Essexufsussen und höchst der Angeltrecke, oft schöne, oberhalb wild-romantische, unterhalb fruchtbare und höchst debet Thater. Den Centralpunkt des Gebirgs bildet das an der sächsen. Tenge zwischen Wiesendaund Grenze der der der Verstegabe ausgebreitete Plateau, welchet bei einer durchschussische Wespek von 3500 F.

Deutschlands höchste Stadt, Gottesgabe (3162 &. hoch und somit mehr als 400 %. hoher als Sachfene bochfter Det Dberwiefenthal), tragt und im Guboften jum hochften Gipfel ber gangen Rette, bem Reilberg (3804 R.), im Rorboften jum Richtelberg, welcher bei einer Bobe von 3721 &. Die greite Spise bes Ergebirgs und ben hochften Berg Sachfene bilbet, im Gubmeften endlich jum gottesgaber Spigberge mit-3450 &., ber britten Bobe ber gangen Rette, fich aufbaut. Unbere bebeutenbere Gipfel find ber Riel bei Cooned (2928 &.), ber Grofe Rammelsberg (2964), ber Auereberg (3132), ber Gifenberg (3176), ber Birtflein (2721), ber Rableberg bei Altenberg (2800) u. f. w. In geognoftifcher Sinficht befteht bas Erzgebirge in feiner Sauptmaffe aus ber Gneis-Granitformation, und in biefer fegen bie meiften Erze Lagerflatten auf. Als auf- und eingelagerte Maffen ericheinen Porphyr und Bafalt. Nach Sachfen zu folgt auf bie Granit- und Gneisformation Thonichiefer, welchem wieberum Porphyr und Granit und Spenit aufgelagert find; nach Bohmen ju legt fich auf eine weite Strede bas Brauntohlengebirge unmittelbar und übrigens Thonfchiefer an bas Urgebirge. - Erzgebirge ober Erzgebirgifder Rreis hief bie gur neuen Lanbeseintheilung Sachfens (1835) einer ber vier erblanbifchen Rreife bes Ronigreichs, ber mit Inbegriff ber iconburg. Recefherrichaften 85 D.M. und gegen 550000 G. gablte. Begenwartig gehort ber ergeebirgifche Rreis gleich bem voigtlanbifchen jur Rreisbirection Bridau; boch find einige Umter beffelben an Die Rreisbirectionen Dresben

und Leipzig abgetreten worben. (G. Sachfen.)

Erzauß. Das Erg in feinen verfchiebenen Legirungen galt von jeher als bas zu großern Bilbmerten tauglichfte Detall, befondere weil es burch bas Alter immer iconer wird und von allen Metallen ben fchonften Roft erhalt. Das Berfahren ber Alten (f. Bilbgieferei), beutzutage moule à la cire perdu genannt, ift noch jest, namentlich in Italien und in ber Biegerei von Petereburg, in Unwendung. Daffelbe befteht barin, daß man die Statue über einem feuerfeften. gewöhnlich aus Gpps und Biegelmehl beftebenben Rern in Bachs arbeitet und bann mit einer Korm befleibet. Dann wird bas Bache mittele Reuer burch Abzugetanale entfernt, woburch bem Ginftromen bes Detalls burch anbere Ranale Raum gegeben wirb. Gine anbere, neue, moule à la creux genannte Art ift biefe: Man nimmt Kormsand und hammert ibn in feuchtem Buftande feft an bas Modell an und zwar in einzelnen, je nach ber Figur bes Mobells bequem abgetheilten Studen. Der Rand eines folden Formftude wird fcharf befdnitten, um bas nachfte eng anfugen zu tonnen. Das Aneinanberfleben wird burch zwifchengestreuten Roblenftaub verhindert. Go ift die gange Form nachher auseinander zu nehmen und wieder gufammen ju feben. Um nun bafur ben Rern ju gewinnen, belegt man bie Form inwendig mit Thouplatten und fullt ben Reft mit der Kernmaffe aus. Dann nimmt man querft die Korm und bernach die Thonplatten, welche bie beabsichtigte Starte bes Buffes haben, wieder ab. Gine andere Art, beim Ctud. formen ben Rern ju gewinnen, ift bie, bag man bie Form mit einer bunnen Schicht Roblenftanb ausstreut und bie Rernmaffe hineinbringt, fobaf fich bie Binterfeiten ber Formen in ihr abbruden; es wird bann fo viel vom Rern abgenommen, ale bie Dide bes Guffes betragen foll. Diefe Dethobe wird jest in ben frang, und ben berliner Biegereien angewandt. Rern und Korm merben nun getrodnet, gebrannt und find jum Buffe fertig, ber mittele Ranalen fur ben Bugang bee Eries bewirft wirb, mabrend entgegengefeste Abangetanale fur bie Luft angeordnet merben. Borber jeboch wird bie Form noch mit einem Mantel aus Formmaffe übertleibet. Großere Berte werben auf diefe Art in Studen gegoffen und nachher aufammengefest.

Erzichung. Um ben Begriff ber Erziehung zu bestimmen, ift es nothwendig, die seigionatende Bedeutung, welche diese Wort im Sprachgebrauch des gewöhnlichen Lebens hat, von Dem zu unterscheiden, was Erziehung im engern, eigentlichen Sinne heißen fann. Dort bedeutet erziehen oft nicht mehr als aufziehen, warten, pflegen, und in diesem Sinne spricht man wol selbst, eine auf einen bestimmten Erfolg gerichtet Thätigkeit ein. Im engern Sinne kann das Wort nu da angewendet werden, wo durch eine abstügtliche Thätigkeit ein selbstdbetweites geistiges Leben sammt dem daraus herworgehenden Denken und handeln geweckt und gebildet werden soll zie bezeichnet eine bestimmte Art der Gimwirtung des Wenschen auf andere Menschen, des Gebildeten auf den Ungebildeten, daher vorzugsweise der Erwachsenen auf der Brenchen, des Berichten auf der Brenchen, des Berichten auf der Brenchen, der Berichten geweich der Große ohne die Abstückt bezeichnende Ausbrucksweise, wenn man unabstücktliche Einwirtung erziehende nennt und 3. B. sagt: der Krieg erziehe den Feldberrn, die Schule den Leber u. f. w. Alle Erziehung setz ferner einerseits die Bildbanteit des Jöglings voraus und bucht andbererstitt einen Punkt zu erreichen, on der felbe eben durch sie fo weit gebracht ist, daß er ihre

nicht mehr bebarf, weil er in feinem eigenen Denten und Bollen ein Golder geworben ift, wie ber Erzieher wollte, bag er werben follte; bies bezeichnet man haufig fo, bag alle Erziehung Erregung ber Gelbftthatigteit fei. Gleichwol liegt ber 3med ber Ergiehung nicht unmittelbar in bem Begriffe berfelben; Die Gelbftthatigfeit bes Boglings tann febr verfchiebene Richtungen erhalten ; es ift ebenfo möglich, Semanben jum Frommler, jum Feigling, jum Egoiften u. f. w. ergieben ju wollen, ale andere beffere und hobere Biele bei ihm ju verfolgen. Diefe Frage nun theile nach bem 3wede, theile nach ben Mitteln ber Erziehung, b. h. bem Guftem ber einzelnen, ineinander eingreifenden, mahrend ber gangen Periode ber Bilbungefabigfeit fortgufebenben, vielleicht von febr verichiebenen Puntten aus auf ben Bogling einwirtenben Dagregeln, burch welche er bem Biele bet Erziehung entgegengeführt werben tann, ift Das, mas ber Babagogit ale Wiffenichaft bas Dafein gegeben hat, beren Unwenbung bie Erziehungefunft fein murbe. Die Dabagogit ift baber unvermeiblich von zwei andern Biffenichaften abhangig, von ber Ethit. welche uber bie bochften 3mede bes menichlichen Lebens und Saubelne ju enticheiben bat, und von ber Pfochologie, melde über ben urfachlichen Bufammenhang Auffchluf geben foll, burch welchen eine bestimmte Einwirtung auf ben Bogling moglich ift; baber fich alle Berfchiebenbeiten ber ethifchen Anfichten und alle Luden und Mangel bes pfochologifchen Biffens nothwendig auf die Padagogit und die Praris der Erziehung übertragen. Dazu tommt, daß die Versiechtung ber Lebeneverhaltniffe es nicht gerabe leicht macht, bie Aufgabe ber Erziehung in ihrer Bobe und Reinheit feftanhalten. Reben bem nothwendigen 3wede ber fittlichen Cultur, Die ohne eine richtige intellectuelle und afthetifche meber entflehen noch fich ausbreiten und befeftigen tann, bringen bie Beburfniffe bes außern Lebens bem Denichen mancherlei untergeordnete 3mede und Bielpuntte feiner Thatigteit auf. Unter biefen ift die Möglichteit, die Bedingungen ber au-Bern Erifteng fich ju fichern, in ben allermeiften Källen ber bringenofte, und fo verwechfelt man oft Das, was ben Menfchen hierzu gefchidt macht, alfo bie Mittheilung ber Renntniffe und Ginubung ber Befchidlichteiten, welche fur ein Beichaft, einen Stand, einen außern Beruf nuglich und nothwendig find, mit ber eigentlichen Erziehung. Bleichwol wird Nicmand blofe Fachichulen, wie zwedmäßig fie auch ale Lehranffalten fein mogen, mit Erziehungeanftalten verwechfeln. Alles, mas fich ausschließend auf folche außere 3mede bezieht, liegt ftreng genommen ebenfo außerhalb bes Begriffe ber eigentlichen Ergiehung, ale Das, mas man gewöhnlich phyfifche Ergiehung, Sorge für Gefundheit, Rraft und Abhartung bes Rorpers neunt; obwohl Beibes fich ber Ergiehung anschließen foll und tann, weil ber Rorper fur bas irdifche Leben bas unentbebrliche Inftrument beinahe jeder gufammenbangenben fittlichen Thatigkeit und ber Juhalt und bas Maf ber lettern burch bie Befähigung bes Menichen, in ber Gefellichaft einen beftimmten Rreis ber Thatigfeit auszufullen, mit bebingt ift.

Werben bie fittlichen 3mede in ben Mittelpuntt ber eigentlichen Erziehung gestellt, fo muß fich bie Sorge bes Ergiebere mefentlich in ber Bilbung bes fittlichen Charaftere concentriren, b. h. barin, bag in bem Bogling felbft fich ein foldes Bollen erzeuge und befestige, welches ben fittlichen Ibeen gemäßift. Begen ber Begiehung bee Ethifchen auf bas Religiofe wird eine mahrhaft fittliche Ergiebung auch eine echt religiofe fein; wenn man aber bie Religiofitat, namentlich in ber Beftalt einer bestimmten confessionellen Glaubeneform, unabhangig von bem Sittlichen als den Zweck ber Erziehung hinstellt, fo muß man babei nicht vergeffen, bag ber wahre Werth religiofer Überzeugungen immer nur auf bem ethifchen Behalte beruht, ben fie in fich einschliefen. Die Sauptaufgabe fur bie Pabagogit als Biffenichaft ift nun, von bem Begriffe bes fittlichen Charafters aus bie Bebingungen aufzusuchen, unter welchen berfelbe entfichen und fich befeftigen tann. Die Bilbung bee Charaftere bangt aber theile von ber naturlichen Unlage, theils von einer fast unüberschbaren Denge von Umftanben ab, die in ihren Birtungen oft weit machtiger find ale Das, mas absichtlich gethan werben tann. Die Umgebungen, unter welchen ber Denfc aufwachft, frembes Beifpiel, Die Erfahrungen, Die er macht ober fich bereitet, find reiche und unaufhörlich fliegende Quellen eines folden ober andern Begehens und Bollens, beren Birfung bem Bufall überlaffen bleibt, folange es nicht gelingt, ihre mohlthatigen Birtungen ju fichern und ju verftarten, ihre ichablichen abanhalten und fatt ber lebtern andere Quellen eines ben fittlichen Ibeen entgegenführenben Bollens ju croffnen. Deshalb nun ift neben ber Bucht, die theile negativ, abhaltend, theile positiv, forbernd und belebend, mirten muß, ber Unterricht eine ber mefentlichsten Mittel ber Erziehung, und zwar nicht ber lediglich auf Bred ber außern Sittlichfeit berechnete, fonbern ber eigentlich bilbenbe, erziehenbe Unterricht. Denn bas Begehren und Bollen bes Denfchen beruht feinem Inhalte und Umfange nach jum großen Theile auf feinem Gebantentreife und auf bem Intereffe, welches er in feinem eigenen Innern für bas Berfchiebenartige empfindet, mas in biefen Bedantentreis fallt, und berjenige Unterricht, ber burch alle feine Stufen hindurch biejenigen Intereffen, welche bem fittlichen Leben feine Begiehunge- und Baltepuntte geben, erwedt, belebt, bereichert, orbnet und fraftigt, bergeftalt, bag fie ale geiftige Rraft bas eigene innere Leben bes Erzogenen ju tragen und ju lenten vermogen, ift ber mahrhaft erziehende. Ein folder Unterricht wirb, wenn er gelingt, bem Bogling zu einer Barmonie, wenn auch nicht immer mit ber ihn umgebenben Außenwelt, boch mit fich felbst verhelfen, und barin liegt auch die mabre Bebeutung ber Beftimmung, die man haufig an die Spite ber Pabagogit geftellt hat, daß bas Biel ber Erziehung bie harmonische Ausbildung aller Anlagen und Rrafte fei, ba nicht leicht Jemand fie fo verfteben wirb, ale fei bamit gemeint, baf bie auten und bie ichlechten, Die gemeinen und Die ebeln Anlagen gleichmäßig ausgebilbet merben follen. Dag Bucht und Unterricht auch unter ben gunfligften Bebingungen auf Rrafte flogen werben, die ihr Bert vielfach ftoren und vertummern, barauf muß ber Ergieher gefaßt fein; aber die Streitigfeiten über ben Ruben der Erziehung find ziemlich überfluffig, theils weil ihre Entfceibung von der Beschaffenheit des einzelnen Kalles abhangt, theils weil die sittliche Cultur des beranwachsenben Gefchlechts nicht bem Bufalle überlaffen bleiben barf, fonbern eine fittliche Pflicht ben Berfuch und bie bierauf gerichteten überlegungen und Thatigteiten gebietet.

Die Art, wie die Erziehung praftifch ausgeübt worben, ift naturlich ju allen Beiten von bem Buftanbe ber Gefittung und Cultur, fowie von bem Beifte bee öffentlichen und Familienlebens abhangig gewesen. Dicht nur bei verichiebenen Bolfern in verichiebenen Berioben, fonbern auch bei verfchiebenen Stanben einer und berfelben Beit haben folche Unterfchiebe ber Ergiehung verschiedene Richtungen gegeben. Gine ber wichtigften Berfchiedenheiten, Die fich bier geltend machen, ift die, ob die Erziehung lediglich als Privatfache ober ale Angelegenheit bee Staats betrachtet wird und ob ber Gingelne junachft um feiner felbft willen ober lediglich in feiner Begiehung auf ben Staat erzogen wird; eine Berichiebenheit, Die nur gum Theil mit bem Unterschiede ber hauslichen und öffentlichen Erziehung aufanmenfallt, indem unter ber lettern gewöhnlich vorzugeweise ber Unterricht in öffentlichen Schulanftalten verftanden wirb. Denn auch ber öffentliche Unterricht tonnte gunachft bie individuelle Ausbildung bes Gingelnen fur fich felbft jum Biele haben, mahrend bie Erziehung um bes Staats willen fich bes Individumes bergefialt ju bemachtigen fuchen murbe, bag fie feinen Berth eben auch nur in Dem fanbe, mas es einmal entweber ale Blieb ber Befellichaft ober ale Inftrument in ben Sanben ber Dachtbaber fein wirb. Gine auf biefe und abnliche Berichiebenbeiten eingebenbe Geichichte ber Ergiebung wurbe ein mefentlicher Theil ber Culturgefdichte ber Menichbeit fein, Bal. Cramer, "Gefchichte ber Erziehung und bes Unterrichts in welthiftor. Entwidelung" (Bb. 1 und 2, Lpg. 1832 -38); Trit, "Esquisse d'un système complet d'instruction et d'éducation et de leur histoire" (3 Bbe., Strasb. 1841-47). Gin Ginfluß theoretischer Unfichten auf bie Magregeln ber Erziehung ift überall erst ba bemerkbar, wo pabagogische Fragen Gegenstand absichtlicher Überlegung und Untersuchung murben. Die Beschichte ber Pabagogit hangt baber in vielen Puntten genau mit ber Gefchichte ber Erziehung gufammen. Bei ben Alten hatten ichon Plato und Ariftoteles eine beutliche Ginficht in die Wichtigkeit ber Erziehung; bei ben Neuern hat fich bie Theorie ber Dabagogit in ben letten zwei Jahrh, hauptfachlich an ber Frage uber bie Begenftanbe und Methoden bes Unterrichts entwidelt. Beil bie Biebererwedung ber elaffifchen Ctubien im 15. und 16. Jahrh. ber Anfangepuntt einer neuen geiftigen Entwidelung geworben war, fo wurde bas Studium ber claffifchen Sprachen, ber fogenannte Sumanismus, ber Mittelpuntt bee hobern Unterrichte. Dagegen erhob fich mit ber Pflege ber Naturmiffenichaften ber fogenannte Realismus, welcher fur bie Renntnif ber Dinge und ihrer Befete gleiche padagogifche Berechtigung mit ber Renntuif ber alten Sprachen foberte. Auf Die eigentliche Graiehung, über welche icon Dich. Montaigne gefunde, ben Formalismus ber Schule überfchreitende Unfichten ausgesprochen hatte, und welche bie Zefuitenfchulen fur ihre Bwede mit großer Menichentenntnif und vielem Erfolge prattifc ubten, lentte guerft ber engl. Philosoph Lode Die Aufmertfamteit; eine große Revolution veranlagte bann auf bem pabagogifchen Gebiete Rouffeau's "Emile", wenn er auch junachft nur bas Berbienft hatte, ein verfunfteltes und genuffuchtiges Zeitalter auf bas Raturgemage und Ginfache gurudgumeifen. An ibn fcloffen fich bie fogenannten Philanthropiniften (f. b.) an, welche, tropbem baf fie ben Ernft ber Erziehung in einem tanbelnben Spiele untergehen zu laffen in Befahr tamen, boch mohlthatig für bie Ginficht gewirft haben, bag es einen bilbenben und ergiebenben Unterricht auch ohne Bulfe ber claffifden Sprachen gebe. Deftaloggi's aufopfernde Bemuhungen, obgleich aunadft nur fur bie niebern Schichten ber Befellichaft und auf bie burftigen Dittel berechnet.

weiche sich in ihnen ber Erziehung barbieten, haben boch in weiten und höhern Kreisen segenserich sortgewirkt. Seit jener Zeit ist die Pabagogis im Gangen und in ihren einzelnen Theilen Mickay jum Gegenstand ber Untersuchung und Darftellung gemacht worden, und aus der großen Anzahl der deutsche fich darauf beziehenden Werte sind vorzugsweise zu nennen: A. Hiemever, "Grundläße der Erziehung und des Unterrichts" (3 Bde., 9. Aust., Hall, halle 1834), wegen der Fülle der padagogischen Erfahrungen, die darin niedergelegt sind, immer noch eine der wiedigsten Darstellungen der Padagogist; Herbart, "Die algemeine Padagogist abgeseit aus dem Zwed der Erziehung" (Götting. 1806); Strümpell, "Die Pädagogist der Philosophen Kant, Kichte, herbart" (Braunschun 1843); Schwarz "Erziehungslehte" (3 Bde., 2. Aust., Lys. 1829) und "Lehrbuch der allgemeinen Pädagogist" (A. Aust., beard. von Curtmanu, Zha. 1829) und "Lehrbuch der allgemeinen Pädagogist" (A. Must., beard. von Curtmanu, Zha., beidelb. 1843); Jaan Paul (Richter), "Levana, oder Erziehungslehte" (2 Aust., 1829); Graser, "Divinität, oder das Princip der einzig wahren Menschenbildung" (2 Bde., 3. Aust., hof 1830); Benete, "Erziehungs- und Unterrichtslehte" (2 Bde., 2. Aust., Bert. 1842); d. Grafe, "Ausgemeine Pädagogist" (2 Bde., Lys. 1845); K. von Naumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Lys. 1845); K. von Naumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Lys. 1845); K. von Naumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., Erz. 1845); K. von Raumer, "Geschichte der Pädagogist (2 Bde., E

Es, in ber Dufit, f. Ton und Tonarten.

Sfan, b. i. nach 1. Mof. 25, 25 ber Behaarte, auch Edom, b. i. der Rothe, genannt, nach 1. Mof. 25, 30 wegen feines Wunsches, von dem rothen Greicht zu effen, war der Sohn Jaal's und älterer Zwillingsbruber Jatob's. Der Bericht über ihn im ersten Buch Mosse sie offenbar mit Beziehung auf den spätern Rationathaß der Hetzer gegen die von Cau abstammenden Edomiter oder Jdumäer (f. d.) abgefaßt. Schon im Mutterleibe stritt E. mit seinem Bruder, eine Bordedeutung der Kriege, welche die Nachsommen Beider miteinander sühren würden. Sodann wurde er durch Jatob's List um das Necht der Erstgeburt und um den väterlichen Segen gebracht, damit er keinen Vorzug vor dem Stammvater der Hetzer und um den väterlichen Segen gebracht, damit er keinen Vorzug vor dem Stammvater der Hetzer und um den väterlichen Segen gebracht, damit er keinen Worzug vor dem Stammvater der Hetzer und um den der Gebirgsegend weir sestschied der Fractier nach nach 1. Mos. 36, 31 eber als sene von Königen regiert wurde. Übrigens erscheint E.'s Charakter troß allem Bestreben der Urkunde, ihn herabzusepen, in weit vortheilhafterm Licht et de der Jatob's.

Escabre, f. Gefdmaber.

Escabron ober Schwabron heißt die Grundabtheilung (tatifiche Einheit) der Cavalerie. Sie muß so fart sein, daß sie ju seihssändiger Verwendung vollsommen geeignet ift, aber niege ju fart, damit sie noch von Einem commandirt und beausstschiedigt werben tann. Die Kriegserfahrung hat die Stärke von 120—180 Pferden als die passenbste ergeben; wegen des unvermeiblichen Abgangs an Pferden sind sedoch flärkere Schwadronen den schwen weun dies Maß nach einer Seite überschritten werden sollte. Die Escabron wied von einem Rittmeister commandirt und gewöhnlich in vier Züge abgetheilt, welche von Offizieren geschhet werden. Lettere halten und attaliren bei einigen Armeen wor der Fronte, bei andern im Gliede. Die Jahl der Escabrons, welche ein Cavalerieregiment bilden, ist in den heeren verschieden, vier, sechs oder acht, in frühern Zeiten bei der leichten Cavalerie zehn. We es aus mehr als vier Secabrons besteht, wird das Regiment noch in Divisionen zu je zwei Escabrons getheilt.

Gecalade heißt ber Angriff auf eine mit Mauern ober mit Mauerwert betleibeten Ballen befestigte Stadt, bei welchem man sich jum Ersteigen der Leitern bebient. Bei gut flankirten Berten und einem wachsamen Bertheibiger ift ein folder Angriff fast unaussuhbear, weshalb

es hierbei befondere barauf antommt, ben Bertheibiger gu überrafchen.

Escarpe heißt in der Befestigungekunft die nach innen liegende Boldung des Grabens. Um fie schwerer ersteiglich zu machen, wird fie bei Festungen, wenn der Graben trocken, gewöhnlich mit einer Mauer betleibet, die häufig durch einen dahinter liegenden Gang oder Kasematten zur Bertheibigung eingerichtet ist. Bei provisorischen Beseltigungen wendet man statt bessen zweiten eine Holzbesteidung an; bei Feldbesestigungen dagegen begnügt man sich mit der Anbringung von Pallisaben am Fuse oder von Sturmpfablen auf der Bereme.

Eschatologie heißt in der kirchlichen Dogmatik die Lehre vonden sogenannten letten Dingen. Die Krichlichen Lehrer pflegten Alles, was man zu den kunftigen Schicklaten des Menschen von seinem Tode an rechnete, mit dem Ausbrucke "lette Dinge" zu bezeichnen, lat. res novisse mae, b. h. ultimae, wosur man das griech. Bort kotelogia anwendete. Schon altere Dogmatiker erfannten die Unzwedmäßigkeit diese Ausbrucks für Zustände und Verhältnisse, die nur abstract betrachtet werden konnen, und wählten fatt bes Borts Eschatologie die richtigere

Bezeichnung: die Bollendung der Erlöfung, oder einen ähnlichen Ausdruck. Auch über die Aheile, welche die Echatologie in sich enthalten soll, simmen die Ansichten der Dogmariker nicht überein. Manche nahmen nur drei Theile an (Auferstehung, Gericht, Beränderung der Erde); andere vier (Aod, Auferstehung, Gericht, Ende der Belt); andere fünf, indem sie zu dem genannten noch die ewige Seligkeit und Berdammniß fügten, oder sie so angaben: vom Tode, von der Berdammniß; noch andere seche, indem sie die beiden lesten Artistel trennten. Manche Dogmatiker behandelten dandere feche, indem sie die beiden lesten Artistel trennten. Manche Dogmatiker behandelten einzelne Theile auch besonders, namentlich beim sogenanuten königlichen Amte Christi.

Efche (Fraxinus) heißt ein aus etwa 50, meift in Europa und Nordamerita einheimischen Arten bestehende, zur Familie der Dleaceen gerechnete Gattung von Baumen mit gesiederten Blättern, zweimännigen Blüten und einsamigen, an der Spide in einen zungenförnigen Flügel endigendem Früchten. Die gemeine Esche (F. excelsior), welche im mittlern und süblichen Europa, sowie im nördlichen Alen wild wächst, besiet völlig nackte Blüten und meist fünste bie sechspaarig gesiederte Blätten mit fall spenden, am Grunde keilfornigen Blättehen, wird 120. 150 K. hoch, liesert ein weißes, gabes, hartes, von Wagnern, Tischern und Drechstern sehr geschähete Holzen und Drechstern sehr geschähete Holzen und die ficoner schaften entstanden, von denen am bemerkenderwerthesten ist Traueresche mit steif adwärts gedogenen Assen, die Erause Esche mit steif adwärts gedogenen Assen, die Erause Esche mit steif adwärts gedogenen Assen, die erause Esche mit stein Abwärts gedogenen Assen, die erstellen Blättern sind. In Südeuropa wächst die Mannaesche (F. Ornus), deren Blüten einen vierspaltigen Kelch und vier schmale gelblichweise Blumenblätter besigen; von ihr gewinnt man nach gemachten Duerschnitten in die Ninde das bekannte Manna. In engl. Gartenanlagen tommen noch einige aus Nordamerika stammende und das nordbeutsche Klüm gut vertragende Esche häusig vor.

Efchenbach (Bolfram von), unter allen mittelhochbeutschen Dichtern nicht nur einer ber fruchtbarften, fonbern überhaupt ber vorzuglichfte, wurde in ber zweiten Balfte bee 12. Jahrh. aus einem abeligen Gefchlechte geboren, bas von bem jegigen Stabtden Efchenbach bei Unsbach feinen Rumen führte. Er empfing ju benneberg ben Ritterichlag und brachte fein Leben meift auf Rittergugen gu, wobei er von feinem Dichtertalente und ber Freigebigfeit ber Furften lebte. 3m 3. 1204 tam er an ben Sof bes Landgrafen Bermann von Thuringen, mo er unter ben Dichtern beim fogenannten Bartburgfrieg (f. b.) glangte. Des Landgrafen Bermann Rach. folger, Ludwig ber Beilige, icheint bem Dichter weniger Gunft und Freigebigfeit bewiesen gu haben, baber fich E. gegen bas Ende feines Lebens von bem thuring. Sofe jurudjog. Er ftarb amifchen 1219-25 und wurde in ber Rirche Unferer Lieben Frauen gu Efchenbach begraben, wo man fich feboch umfonft bemuht hat, fein Grabmal aufzufinden. Seine Gebichte find theils von eigener Erfindung, theils nach frang, und provençal. Muffern gearbeitet. Boll Phantafie und tiefen Ginns, reich und neu in ber Darftellung und ein gewandter, gierlicher Deifter ber Sprache und bes Berebaus, erhob er fich ju einer bebeutenben epifchen Bobe. Die vorzuglichften feiner Berte find "Parcival", beenbet vor 1212, "Bilbelm von Drange" und ber nur in zwei Bruchftuden von 170 vierzeiligen Strophen erhaltene "Titurel", ber nicht mit bem fungern "Titurel" verwechfelt werden darf, für deffen Berfasser E. früher ebenfalls gehalten wurde. Außerdem befigen wir von ihm einige Minnelieder. G. hatte auf feinte Beit gewaltigen Ginfluß; allein in ber Folge murbe er vergeffen, bis bie neuefte Beit ihn wieber ju ber Chrenftelle erhob, bie ihm gebuhrt. Die erfte fritische Ausgabe ber Berte E.'s lieferte Ladymann (Berl. 1833); überfest murben fie von Can-Marte (2 Bbe. , Dagbeb. 1836-41). Die befte Uberfepung bes "Parcival" und "Titurel" beforgte Simrod (2 Bbe., Stuttg. 1842). Bgl. uber bas Leben E.'s insbefondere von der Sagen in ben "Minnefangern" (Bb. 4).

Sichenburg (306). Joach.), ausgezeichneter beutscher Literator, geb. 1. Dec. 1743 ju Hamburg, erhielt feine erfte Bilbung auf bem bafigen Johanneum, situitre zu Leipzig und tam späte durch Berwendung bes Abts Zerusalaem nach Braumschweig, wo er in der Folge die Professur am Carolinum erhielt, zum Geh. Justizrath und Senior des Cyriacusssists ernannt wurde und 29. Febr. 1820 flarb. Deutschlaup verdaust ihm die nähere Bekanntschaft der vorzüglichsten engl. Schristieller im Gediete der Affiseil. wie 3. B. Brown's, Webb's, Burney's, Fuesty's nur durch bied der im Gediete der Affiseil. wie 3. B. Brown's, Webb's, Burney's, Fuesty's und Durd's, die von ihm übersest und mit Anmerkungen begleitet wurden. Auch förberte er durch Berichte über die bemerkenswerthesten Erscheinungen in der engl. Literatur in Deutschland die Liede und Anertenntnis dieser Geistelschäde. Das größte Berdienst erwarb er sich aber durch eine Ubertragung von Shatspeare's "Theatralischen Werten" (14 Bde., Jür. 1775—87) und "Schauspielen" (12 Bde., Jür. 1775—87) und "Schauspielen" (12 Bde., Jür. 1806). Wenn sich nicht der Erste, indem Wie-

land bereits vor ihm Ahnliches begonnen hatte, so blieb seiner Übersehung boch lange bas Berbienft, die vollständigste zu sein; auch wird sie noch immer geschäht, obison ihr der Schund ber Mettit und die wörtliche Genauigkeit abgehen. Ein großes Berbienst erwarb sich E. auch durch seinen "Entwurf einer Theorie und Literatur der schönen Wissenschaften" (3. Aust, von Pinder, Berl. 1836) und die "Beispielsammlung zur Theorie und Literatur der schönen Wissenschaften" (8 Bbe., Berl. 1788—95), durch sein "Lehrbuch der Wissenschaftsfunde" (3. Aust., Berl. 1809), das "Jandbuch der classischen Literatur" (8. Aust., von Lutte, Berl. 1837), seine "Denkmäler altbeutscher Dichtkunst" (Brem. 1799) und durch die Ausgaben des Boner, Burkard Waldie und anderer Dichten.

Efdenmaner (Rarl Abolf), Philosoph und Raturforfcher, geb. 4. Juli 1768 ju Reuenburg im Burtembergifchen, murbe 1811 außerorbentlicher Profeffor ber Philosophie und Debiein in Tubingen und 1818 orbentlicher ber prattifchen Philosophie bafelbft. 3m 3. 1836 jog er fich in ben Privatstand gurud und lebt feitbem ju Rirchheim unter Ted. Den erften Unftog ju ber Richtung, Die G. fpater in ber Behandlung ber Raturwiffenfchaften eingeschlagen, erhielt er burch Rielmanr in Stuttgart. Geine Philosophie laft fich auf bie Rant'iche Raturmetaphyfit gurudführen. Much von Schelling, ber fich am Enbe bes vorigen Jahrhunderte in verwandten Richtungen bewegte, gewann E. manche speculative Ansicht für die hohere Auffassung ber Naturwiffenfchaft, ohne jedoch an der inimer icharfer fich ausbildenden abfoluten Identitätslehre beffelben Theil gu nehmen. Unter ben gableeichen Schriften G.'s find gu nennen: "Die Philofophie in ihrem Ubergange zur Richtphilofophie" (Erl. 1803) ; "Berfuch, die icheinbare Magie bes thierifchen Magnetismus aus physiologifchen und pfychifchen Gefeben zu erklaren" (Tub. 1816); "Spflem ber Moralphilofophie" (Stuttg. 1818); "Rormalrecht" (2 Bbe., Stuttg. 1819-20); "Grundlinien zu einem allgemeinen tanonifchen Rechte" (Tub. 1825) ; "Pfnchologie in brei Theilen, ale empirische, reine, angewandte" (Stuttg. 1817; 2. Aufl., 1822) ; "Religionephilofophie" (3 Bbe., Tub. 1818 - 24); "Die einfachfte Dogmatit aus Bernunft, Gefchichte und Offenbarung" (Tub. 1826). Die hinneigung ju einem religiofen und naturphilosophifchen Dipflicismus, Die fich in allen Diefen Schriften mehr ober meniger barlegt, hat fich in neuerer Beit bei ihm fehr gefteigert und theils in einer heftigen Polemit gegen bie Begel'fche Schule, theils in einer eifrigen Theilnahme und wiederholten Bertheibigung der feit der Seherin von Prevorft fich immer mehr haufenben Beiftererfcheinungen geaußert. Dierher gebo. ren feine Schriften : "Die Begel'iche Religionephilosophie verglichen mit bem driftlichen Prineipe" (Tub. 1834); "Der Ifchariotismus unferer Tage" (Bb. 1, Tub. 1835), gegen "Das Leben Jefu" von Strauf gerichtet, auf welchen Angriff jeboch Strauf in feinen Begenichriften febr nachbrudlich antwortete; "Conflict zwifchen himmel und Bolle an bem Damon eines befeffenen Dabchens beobachtet" (Tub. 1837); "Charafteriftit bes Unglaubens, Salbglaubens und Bollglaubens" (Tub. 1838). Sein Streben, Die Gebiete ber brei Ideen Bahrheit, Schönheit und Tugend im Selbstbemußtsein und der Immanengabgusondern und benfelben bas Beilige als Diffenbarung und Transfeenbeng überguorbnen, zeigt fich auch beutlich in ben Schriften : "Grundriß der Naturphilofophie" (Tub. 1852); "Grundzüge der chriftlichen Philofophie" (Bafel 1840); "Drganon bee Chriftenthume" (Stuttg. 1843); "Seche Perioben ber driftlichen Rirche" (Beilbr. 1851); "Betrachtungen über ben phyfifchen Beltbau" (Beilbr. 1852).

Cicher (Joh. Beinr. Alfred), einer ber hervorragenbften fcmeig. Ctaatemanner, geb. 20. Febr. 1819 ju Burich, erhielt feine erfte Bilbung burch Privatlehrer bis jum 15. 3. im Saufe feiner febr bemittelten Altern, befuchte bann bas obere Enmnafium feiner Baterflabt und mibmete fich feit 1837 gu Zurich, Bonn und Berlin juriftischen Studien. Rachdem er 1842 gu Zurich Doctor ber Rechte geworben, lebte er 1842 und 1845 in Paris, fich befonders mit romifch-rechtlichen Studien beichaftigend. Balb jeboch besuchte er bier regelmäßig bie Sigungen ber frang. Berichtebofe, fowie bie ber Rammern. Dies und bie Anschauung ber großartigen Lebensverhaltniffe wiefen ihn mehr auf bas prattifche Staatsleben hin. Rach Burich gurudgefehrt, trat E. als Docent an ber Sochichule auf und beichaftigte fich in feinen Borlefungen hauptfachlich mit fcmeig. Bunbesftaatsrecht. Spater wollte er feine atabemifche Thatigfeit auf Bortrage uber vergleichenden Civilprocef richten, ale er 1844 burch bie Bahl in ben Großen Rath bee Cantons in die Bahn bes praftifchen Staatsmanns gezogen wurde. Er trat fcon bamals mit einem Programm auf, beffen entichieben freifinnige Grundzuge bis jest die Principien feiner flaatsmannifchen Wirtfamteit gewesen find. Rein bebeutenberes Greignif in ber cantonalen wie eibgenössischen Geschichte fand von nun an ohne E.'s Einwirtung statt. So erließ er mit noch seche Reinungegenoffen, worunter Aurrer, im Jan. 1845 ben einflufreichen Aufruf an bie Bolleverfammlung in Unterftraß fur Ausweifung ber Zefuiten; ebenfo ift bie barauf folgende Befeitiauna ber confervativen Regierung in Burich jum guten Theil G.'s beharrlicher Thatigfeit jugufchreiben. Geine fcon 1845 erfolgte Bahl in ben Rath bee Junern und bie von 1846 in ben Ergiehungerath eröffneten E. in feinem Beimatscanton ein weites Felb abminiftrativer Thatigkeit. Die Reorganifation ber guricher Cantonefchule nach ben Foberungen ber Gegenwart ift hauptfachlich fein Bert. 3m Dec. 1846 jum Biceprafibenten bes Großen Rathe erwählt; gab er im Sommer 1847 bem Andringen feiner Freunde im hinblid auf ben bevorstehenden Sonderbundsfrieg nach und nahm die Stelle eines erften Staatsfdreibers ein. 3m Dec. 1847 Prafibent bes Großen Rathe, mar feine Eröffnungerebe im Fruhjahr 1848 baburch bebeutenb, bag er totale Reform ber Bundesverfaffung und größtmögliche Centralifirung empfahl, eine Richtung, in ber er felbft feither mit großer Beharrlichfeit fortwirfte. 3m 3.1848 ward G. Mitglied bee Regierungerathe und ale greiter Gefanbter an Die Zagfagung mit Furrer abgeorbnet, wo er mit biefem für Annahme ber neuen Bunbesverfaffung thatig war. Ale im Gept. 1848 Oftreich in eine feinbfelige Stellung gegen ben Canton Teffin getreten war, gelang es G., ber mit Munginger babin abgeordnet murbe, ben Canton ju ftrengerer Erfullung feiner vollerrechtlichen Pflich. ten anguhalten und Ditreich jum Aufgeben feiner feinbfeligen Stellung ju vermogen. Rach Annahme der neuen Bundesverfaffung in den Nationalrath und von diesem zum Bicepräsidenten gewählt, erhielt die Thatigteit ber Abgeordneten in Teffin trop heftiger Angriffe vollständige Billigung. Im Dec. 1848 murbe E. letter Burgermeifter bes Cantone Burich und nach Ginführung bes Directorialfpftems, bas hauptfachlich fein Bert mar, Prafibent bes neugewählten Regierungerathe. Die Pflege bee Unterrichte, Die Reorganisation bes Rirchenrathe, bas Gefes über bie freie Bahl ber Lehrer und Beiftlichen burch bie Bemeinben maren feitbem bie hervorragenbften Puntte feiner legislativen und abminiftrativen Thatigteit. Ale Prafibent bee Rationalrathe feit Trubiahr 1849 bemahrte G. feine Zuchtigleit in ber ichwierigen Leitung eines aus ben verfchiebenartigften Clementen aufammengefesten Rorpere. Reiner ber wichtigern Gefebvorfchlage entftand ohne feine einflugreiche Mitwirtung. Der Plan einer eidgenöffifchen Befammthochfchule und polntechnifchen Anftalt, fowie in Bezug auf cantonale Bermaltung bie Revision ber gesammten Gefeggebung uber bas Schulmefen maren bie Begenftanbe, Die &. 1852 poraugemeife befchaftigten.

Efder von ber Linth (Sans Ronr.), ein verbienftvoller Schweiger ber neuern Beit, geb. gu Burich 24. Aug. 1767, war urfprunglich fur ben taufmannifchen Beruf bestimmt, burch ben er fich jeboch ben miffenschaftlichen Studien nicht entfremben lief. Er mar bereits ein Jahr in ber Rreppfabrit feines Batere in Burich thatig gewefen und 1786 über Daris nach London gereift, ale er am lebtern Drte von feinem Bater bie Erlaubnif erhielt, in Gottingen ftubiren au burfen. Nachbem er 1788 bie Universität verlaffen und eine Reife nach Italien unternommen, trat er babeim wieber in bas Gefchaft feines Baters. Die Revolution erregte auch ibn fur bas öffentliche Leben, und burch bas Bertrauen feiner Mitburger wurde er im Febr. 1798 in bie fogenannte Landesverfammlung gemahlt, beren Aufgabe bie Entwerfung einer neuen Cantonsverfasfung fein follte. Da aber icon im Mara nach ber Ginnahme Berne burch bie Krangofen die Belvetifche Republit begrundet marb, folgte er, obwol ungern und nur burch Baterlands. liebe bewogen, bem Rufe in ben gefetgebenben belvetifchen Rath. Dier leiftete er in Berbinbung mit feinem Freunde und Alteregenoffen Ufferi, ber in ben Senat eingetreten mar, theile burch Berausgabe des "Schweizerischen Republitaners", theils durch unermubliche und lebhafte Theilnahme an allen Berhandlungen in ebenfo freifinniger ale traftvoller Beife bem Baterlanbe mefentliche Dienste. Im 3. 1802 trat er indessen vom politischen Schauplate gurud und begann feine Aufmertfamteit ber ruhmvollen Sauptaufgabe feines Lebens jugumenben, ber fogenannten Linthunternehmung. (G. Linth.) Gin von ihm ausgearbeiteter Plan zu berfelben murbe 1805 burch bie guricher Gefanbtichaft ber in Freiburg verfammelten Tagfabung vorgelegt und nach angeordneter Prufung von ber Tagfagung 1804 angenommen, ihm felbft aber in ber Gigenfcaft eines Prafibenten ber Auffichtsbehorbe bie Ausführung übertragen. G. unterage fich nun Diefer großen Arbeit bis jur Bollendung mit aufopfernder hingebung. Auch bie fittliche Bilbung ber Bewohner jener Gegenden forberte er mittelbar burch Unterflugung ber glarner Bulfegefellichaft, Die auf bem burch bie Linthverbefferung fur Bepflangung gewonnenen Boben eine landwirthichaftliche Armenichule begrundete. Ebenfo mar er mehre Jahre bei ber Berbefferung bes Flugbettes ber Glatt thatig, welche oft großen Schaben anrichtete. 3m 3. 1815 wurde er Mitglied bes guricher Staatsrathe und erwarb fich auch in biefer Stellung fomol im biplomatifchen ale abminiftrativen Birtungetreife bie gerechteften Anfpruche auf ben Dant

seines Baterlandes. Er flarb 9. März 1823. Das ganze Land trauerte um ihn; der Große Rath verlieh zum Andenken an seine Dienste ihm und seinen Nachsommen den Beinamen, wober Linthe" und die Tagsabung ließ ihm am Linthkanal ein Denkmal erricken. Aus dem reichen Schap seiner geognostischen Arbeiten wurde nur der kleinere Theil in verschiedenen wissen sich auf dassellichen Ziehrten der Verlichen Beitsten der Verlich Gewond trat sein Sohn, Professor missen wissen ihre Endstellen Beitschen Beitsche Endstellen Baters, jedoch mit selbständig schöter klasser Thätigteit und mit ties eingreifendem Einstuße auf das ganze Gediet dieser Wissenschaft. Wgl. Hottinger, "Hand Konrad E. von der Linth, Charakterbild eines Republikauers" (Jürich 1852).

Efderny (François Louis, Graf b'), ber Freund Rouffeau's, geb. in Neufchatel 24. Nov. 1733, verträumte feine Jugend halb in übertriebener Frömmigfeit, halb verfchwärmte er fie im Leben ber großen Belt. 3m Alter von 24 3. ergriff ihn eine mahre Buth gu ftubiren; er gog fich in ben Jura gurud, nahm lat. Stunben, las bie Claffiter, arbeitete vier Jahre lang mit ber grof. ten Anftrengung; bann fturzte er fich wieber in bie Belt. Diefen Bechfel wieberholte er noch oft in feinem Leben. Er jog fich gurud, nahm irgend ein neues Studium vor, g. B. Dathematil ober Philofophie, widmete biefem vier ober funf Jahre in ber Ginfamteit und ging bann wieber unter Die Lente und an Die Bofe und machte Ausflüge in Die Rabe und Reifen in Die Ferne. In Wien, wo ein Theil feiner Familie lebte, war er bei hofe willtommen und des Ministers Kaunis befonderer Freund; in Potebam, wo ihn b'Alembert empfohlen hatte, beim Ronige beliebt und mit Berbberg befreundet; in Barichau in ben glangenbften Rreifen empfangen, in Petereburg von Ratharina II. begunftigt. Als er in ben fechziger Jahren bes vorigen Jahrhunderts im Jura lebte, machte er Rouffeau's Bekanntichaft ju Motiers-Travers und ichlog fich biefem vielfach auf Ercurfionen an, die er in feinen "Melanges" anmuthig befchreibt. E. ruhmt fich, mit Rouffeau bis an beffen Tob befreundet gemefen und mit ibm, ber mit aller Belt in 3wift gerieth, nie in 3mift gerathen gu fein. Seine erfte Schrift mar "Les lacunes de la philosophie" (Par, 1783), eigentlich nur ein Bruchftud aus bem großern Berte, woran er 30 3. gearbeitet: "Le Moi humain, ou de l'égoisme et de la vertu". Demnachst erschien seine "Correspondance d'un habitant de Paris avec ses amis de Suisse et d'Angleterre sur ses événements de 1789, 1790 et jusqu'au mois d'avril 1791" (Par. 1791). In der Schrift "De l'égalité, ou principes géneraux sur les institutions civiles, politiques et religieuses" (Par. 1796) fiellte er bie Bleich. heit als bas unfeligfte, Alles vertehrenbe und gerruttenbe Socialprincip bar. Gein lettes Bert waren bie "Mélanges de littérature, d'histoire, de morale et de philosophie" (3 Bbe., Par. 1811). G. ftarb 1815.

Efchicholt (3oh. Friedr.), ein verbienter Raturforicher und Reifenber, geb. 1. Nov. 1793 ju Dorpat, mo er auch ftubirte, machte ale Schiffearst bie von Robebue 1815-18 unternommene Entbedungereife mit. In Berbindung mit Chamiffo fammelte E. mabrent berfelben eine große Menge von Naturtörpern und wiffenichaftlichen Beobachtungen, zumal über niebere Drganismen bes Meeres. Seine umftanblichen Unterfuchungen über bie Bilbung ber Roralleninfeln im Gubmeer murben von Rogebue im zweiten und britten Banbe ber "Entbedungereife in die Gublee und nach ber Beringsftrage" (Beim. 1821) mitgetheilt. Die von ihm gefammelten Mineralien ichentte er ber Universitat ju Dorpat, mo er nach feiner Rudtehr ale Profeffor ber Argneimiffenschaft und Director bes goologiften Cabinets angeftellt murbe. 3m 3. 1823 mar er ebenfalls ber Begleiter Robebue's auf beffen neuer Rabrt. Rach feiner Rudtebr 1826 gab er in London eine Befchreibung feiner Reife beraus und lieferte fur Robebue's Bericht in ber "Neuen Reife um die Belt" (Beim. und Petersb. 1830) eine Uberficht ber goologifchen Musbeute, welche 2400 Thierarten umfaßt. Bon feinen übrigen Schriften ift außer ben "Sbeen gur Aneinanderreihung ber rudgratigen Thiere" (Dorpat 1819) und ben "Entomographien" (Lief. 1, Berl. 1823) vorzüglich fein "Spftem ber Atalephen ober mebufenartigen Strahlthiere" (Berl. 1829, mit 16 Rofen.) ju nennen. Bon feinem "Boologifchen Atlas", welcher Die bon ihm auf feiner Reife um die Belt beobachteten neuen Thierarten barftellen follte, find funf Sefte (Berl. 1829-33) erfcbienen. Er ftarb 19. Dai 1831. - Rach E. genannt ift bie Efdicolite (Eschscholtzia), eine gur Familie ber Papaveraceen gehörige, in Norbamerita einheimische Pflanzengattung mit mehrfach fein-fieberfchnittigen, feegrunen Blattern, einblutigen Blutenftielen, einem mugenformigen Relche und gelben vierblatterigen Blumen. 3mei Mrten, die californische (B. Californica) und die safranfarbige Eschscholbia (B. crocea), find jest bei uns fehr beliebte Bierpflangen ber Garten.

Geoiquig (Don Juan), Konig Ferbinand's VII. von Spanien Bertrauter, geb. 1762 in Conv. Lex. Bebnte Aufl. V. 40

einer altabeligen Familie von Ravarra, wat anfange Page Ronig Rarl's III. Mus Deigung au ben Biffenichaften wibmete er fich bem geiftlichen Stanbe und entpfing ein Ranonitat bes Stifts ju Saragoffa! Seine liebensmurbigen Gigenschaften erwarben ihm jablreiche Freunde am hofe, und fo fiel, als bem Bringen bon Affurien ein Lehrer gegeben werben follte, bie Babl auf ibn. Er wußte balb bie gange Liebe bes Pringen ju gewinnen. Die Freimuthigfeie, mit meider er fich 1797-98 gegen ben Ronig und bie Ronigin über bie Leiben, welche auf Spanien lafteten, außerte, jog ihm aber bie Keinbichaft bes Friebenefürften Alcubia (f. b.) gu, burch ben er nach Tolebo verwiefen murbe. E. fuchte auch in ber Berbannung burch Dentidriften, Die er bem Ronige einfanbte, biefen über feinen Gunftling aufzuftaren, aber umfonft. Bielmehr gewann ber Friedensfürft bei bem Ronige ein immer entichiebeneres Ubergewicht über ben Pringen, welcher im Mara 1807 am E. fdrieb, bag er fur feine Rrone furchte und bei ihm Rath und Beiftand fuche: Sogleich begab fich E. nach Mabrib, wo bamale ber Protef vom Escurial gegen ben Pringen von Affurien ftattfand. Er vertheibigte benfelber aufe fraftlafte und wirfte baburch entscheibend auf die Meinung bes Bolles ein Als 1808 Ferdinand VII. ben Thron beftiegen hatte, murbe E. Staaterath. Er rieth gui ber Reife nach Bayonne, begleitete Ferbinant VII. babin, zeigte in ben Unterrebungen viel Berftand, Reftigtelt und Unbangtichteit an feinen Furften und rieth enblich biefem, ber Rrone nicht gu entfagen. Inbef fand biefe Entfagung bod fatt und G. folgte nun bem Pringen nach Balencan. Gehr balb aber wurde er von ihm getrennt und nach Bourges verwiefen. Geft im Dec. 1813 fehrte er nach Balencan gurud und nahm nun an allen Berhanblungen Theil, welche bie Bourbone noch vor Rapoleon's ganglichem Sturge wieder auf ben fpan. Thron festen. Richtebeftoweniger fiel er 1814 in Ungnabe und marb fogar gefangen gefest: 3mar murbe er nach einiger Beit wieber gurudgerufen, boch fiel er febr balb von neuem in Ungnabe und farb im Eril ju Ronba 29. Nov. 1820. Geine "Idea sencilla etc." (1808), eine Auseinanderfesung ber Grunde, welche Ferdinand VII: bewogen, fich nach Bayonne ju begeben, ift ein wichtiger Beitrag jur Beitgefchichte; Diefelbe wurde nach ihrem Ericheinen in alle Sprachen überfest und ericbien frangofifch unter bem Sitel "Exposé des motifs qui ont engagé etc." (Dat. 1826) in einer mit wichtigen Roten verfebenen Uberfehung von &. Bruand, ber fich jebody unter bem Ramen El-Cabequbo verftedte.

Escorte nennt man eine Truppenabtheilung, welche einem Transport gur Dedung gegen einen Ungriff und gut Aufrechthaltung ber polizeiligen Debnung beigegeben wieb! Der Aufregelnrichten fich besonders darnach, ob ber Transport Personal ober Material, zu Canbe ober zu Maffer führt. Ein Abeil der Georte wird dazu verwandt, die Gegend abzusuchen, um den Feind zeitig zu entdeden; der andere Theil, etwa die Bafter, bleibt zusammen, um einem Angriffe zu begegnen und bem Transporte Zeit zu geben, der Geschr auszuseichen. Wenn dieser nicht zu retten ift, so darf wenigstens das Material bem Keinde nicht im brauchdaren Zustande ir die Sande fallen: es wird wonigstens das Material bem Keinde nicht im brauchdaren Zustande ir die Sande fallen: es wird wonigsten benichtete.

Escofura (Don Patricio be la), fpan. Schriftfteller und Staatsmann, wurbe ju Dabrib 5. Nov. 1807 geboren. Sein Bater, ber im Beere bes Generals Caftanos biente, überfiebelte mit nach Liffabon und bann nach Ballabolid, wo ber Cobn im bortigen Collegium ben erften Unterricht erhielt. Er feste feine Stubien feit 1820 in Dabrib fort und murbe, wie bie meiften jungern Dichter, ein Schuler bes berühmten Lifta fowol in ber Dichtfuust wie in ber Mathematit. Aber auch E. ließ fich hinreifen, bem politischen Bebeimbund ber Rumantinos beigntreten, und mußte baber 1824 aus bem Baterlande fluchten. Er ging nach Paris, wo er unter Lacroir feine mathematifchen Stubien fortfebte. Rachbem er fich fpater einige Beit in London aufgehalten, tehrte er 1826 nach Mabrib gurud. Enbe 1826 trat er in bas Artilleriecorps und 1829 wurde er Offizier. Bu berfelben Beit machte er ben erften großern literarifchen Berfitch mit bem Luftfpiel ,,Bl amante novicio", bas er aber nicht veröffentlichte. Singegen trat er mit bem bifteriften Roman "El conde de Candespina" hervor, bet 1832 zu Mabrib in ber "Coleccion de novelas históricas originales españolas" erfcien. Der Beifall, womit biefe Dichtung aufgenommen wurde, ermunterte ihn, und als er 1854 carliftifcher Gefinnung verbachtig nach Divera verbannt wurde, vollenbete er bort einen zweiten hiftorifchen Roman "Ni Roy, ni Roque" (in berfelben Sammlung 1835 erfchienen). Inzwischen war er, ba man fich von feiner Anbanglichteit an bie Cache ber Ronigin überzeugt, vom General Corbova jum Abjutanten und Seeretar ernannt worben. Mitten im Baffenlarm fant er aber Duge, ein epifches Gebicht "El bulto vestido de negro capuz" in Pampelona ju ichreiben, bas in ber Beitichrift "El Artista" querft ericbien. Ale nach bem Aufftand von Gan-Ilbefonfo Corbova fein Commanbo nieberlegte, trat auch E. aus bem Dienft und widmete fich nun ber bramatifchen Production. Er bebutirte auf

bem Teatro del principe 1837 mit bem Stude "La corte del Buen-Retiro". Diesem folgte "Barbara Blomberg", welche Dichtung zwar mindern Erfolg errang, doch gewiß größern innern Berth ale bie erftere befist. Beniger bebeutend find bie folgenden Stude : "Don Jaime el Conquistador", "La aurora de Colon", "El Higuamota" (1838). Bu gleicher Beit legte fich E. auf publiciftifce Studien, führte die Redaction der Britfchrift "El Beo de la razon y de la justicia", und war eine ber einflufreichften Ditglieber ber unter bem Ramen Liceo gebilbeten literarifchen Gefellschaft.. Im 3. 1838 trat er in den Civildienst und wurde 1839 Gefe politico von Guabalafara. Mis im Sept. 1840 Espartero bie Regierung an fich rif, vertheibigte G. an ber Spite ber Boglinge ber Ingenieurschule Guabalafara muthig im Intereffe ber Regentin und mußte beshalb nach Arantreich fluthten. In Daris fuchte er feine Ramilie burch literarifche Arbeiten au unterhalten. Er fcbrieb faft allein ben fpan, Text au bem Prachtwert , La España artistica v monumental", mar Rebacteur und Mitarbeiter ber "Revista enciclopedica", fchrieb ein fehr brauchbares Sanbbuch ber Dothologie, bas ale Lehrbuch an ben fpan. Universitaten angenommen ift, und begann ein epifches Gebicht "Hernan Cortes en Cholula". 3m 3. 1843 tehrte er mit ben catolonifchen Truppen nach Mabrid jurud, bethätigte fich an ber proviforifchen Regierung bis zur Groffahrigteit ber Ronigin ale Unterftagte ferretar und erhielt eine Stelle in bem Minifterium Rarvaes, mit beffen Rudtritt auch er refignirte. Run wieber gang ber Litexatur lebend, verfaßte er 1844 einen zweiten Thell gu feinem Stude "La corte del Buen-Retiro", worin er bas theatralische Bagftud machte, Calberon's Barzuela "Fieras asemina amor" in bie Saupthanblung einaufchalten. Beffern Erfolg batte fein Stud "Las mocedades de Hernan Cortés", bem er noch "Roger de Flor", "Cada cosa en su tiempo", "El tio Marcelo" folgen lef. Gein eigentliches Relb aber ift ber biftorifche Roman. Der Roman "El Patriarca del Valle" (2Bbe., Mabr. 1846) hat bie letten Revolutionen Spaniens, bas Treiben ber Berfchworer und ber Emigrirten in Paris und London jum Gegenstande und tragthalb ben Charafter von Memoiren. Ju ben letten wechselvollen Jahren hat auch E. balb wieber in ben hochften Staatspoffen fungirt, balb ift er in bas Privatleben gurudgetreten, immer aber hat'er bie Achtung por feinem confequenten Charafter und feiner aus Übergeugung befolgten Politit bewahrt.

Escurial (el Escurial) nennt man bas berühmte Dieronymitentlofter San-Lorengo-el-Real in ber fpan. Proving Segovia, 61/2 DR. von Mabrib, nach bem nabe babei gelegenen Fleden gleiches Ramens mit etwa 2000 E. Seinen Urfprung verbantt biefes Rlofter, bem tein anderes an Große und Pracht fich an die Seite ftellen laft, einem Gelubbe Ronig Philipp's II. nach bem bei St.-Quentin 10. Mug. 1557 erfochtenen Siege. Daffelbe bilbet ein Biered, wovon febe Seite 250 Schritte lang ift, befteht aus 17 Abtheilungen und bient gugleich jum Schlof und Rlofter. Der Dof halt fich bafelbit gemobnlich im Berbfte auf. Das Rlofter bewohnen 200 Monche. In ber prachtvollen, nach bem Mufter ber Peterellirche in Rom erbauten Sauptlirche, welche 24 Mtare und acht Drgeln in fich faßt, befindet fich unter bem Bochaltare die Begrabniftapelle des foniglichen Saufes, Pantheon genannt, welche burch ein aus vergolbeter Bronge febr tunftlich gearbeitetes Thor verichloffen wirb. Marmorftufen fuhren gu berfelben hinab; aus Jaspis und Marmor befteht auch ber Fußboben und aus Bronge Die Ruppel. Das prachtvoll gefchmudte Dratorium bewahrt ein großes, mit Diamanten und andern Chelfteinen gefchmudtes Erurifir. In ber Mitte bes Gewolbes fleht ein großer maffin golbener Leuchter, und an ben Banben, in 26 Rifchen, fiehen ebenfo viel fcmarge marmorene Garge, theile mit ben Uberreften ber Ronige und Roniginnen Spaniene angefüllt, theile noch leer. Schon Rarl I. von Spanien machte ben Entwurf ju biefem Bau; boch erft Philipp II., III. und IV. führten ihn, nach Bramante's Beichnung, aus; er foll 5 Mill. Dufaten gefoftet haben. Auch legte Philipp II. Die berubmte Bibliothet bafelbit an, Die feine Rachfolger anfehnlich vermehrten. Gie enthalt große hanbfchriftliche Schabe, namentlich in ber arab. Literatur; einen Ratalog berfelben lieferte Cafiri in seiner "Bibliotheca Arabico - Hispanica" (2 Bbe., Madr. 1760-70). Auch befinden sich bafelbft eine toftbare Gemalbe- und eine febr reiche Dungfammlung.

Efel, ein bekanntes Sausthier and ber Gattung ober Sippe ber Pferbe, unterscheibet sich von bem eigentlichen Pferb durch Lange ber Obren, ben Saarbuschel am Einde bee Schwanzes und bie schwarze freugkönliche Zeichnung bes Rudens. In völlig wilben Stande lekt der Efel in ben großen Wuften Mittelassens, aber auch in einigen Gegenben Persiens, wo er Hauptgegenstand der Jagd ist, und erscheint bort fast von Pferdegröße, als geselliges, ie nach der Iahreckzeit hin und her wanderndes Thier, welches im Sommer bis zum Ural, im Winter dan die Grenzen Indiens vordringt. Bernachschiffigung und Einfluß eines ihnen ungunstigen Kie-

40 \*

mas haben diese Thiere in Europa fehr herabgebracht. Im Drient, wo man sie als Sausthiere sehr schäft, erscheinen sie unter welt ebleter form, dienen zum Reiten und zeigen teine Spur von jenem Phlegma und der allerdings übertrieben geschlierten Dummheit, durch welche sie in Europa sprüchwörtlich geworden sind. Schon in Spanien gewahrt man den Einfulg bes milbern himmels auf ihre Entwickelung. Durch ihre Kreuzung mit Pferden entslehen die Maulthiere und Maulesel, ungemein nubliche und ihre Kreuzung mit Pferden entslehen die Maulthiere und Maulesel, ungemein nubliche und ihre Kreuzung mit Pferden entslehen die Maulthiere und Waulesel, ungemein nubliche und ihr Gebirgsgegenden Taum durch andere ersehater Reitund Lastinsten. Die Estelmisch enthalt mehr Michaeler und ungleich weniger Käsestoff als die Michaeler anderer Sängechiere und wird als leicht verdaulich und nahrend oft in Krankheiten vervordnet, wo geoße Störung und Erschlaffung der Berdauungsfunctionen verwalten.

Efelsbruden nennt man diejenigen Sulfsmittel gum Verständniß einer fremden, besonders alten Sprache, welche ganz auf die Swudcheit oder Trägheit der Lerenchen berechnet sindem in ihnen Alles, was eigenes Rachdenken oder die nöthigen Workenntusser erhodert, auf oberstächtliche Wiese ertlatt wird. Dahin gehören uamentlich die Wörteckbucher der alten Sprachen, in benen die gewöhnlichsen Forment, die der Schüler aus der Grammatik kennen soll, aufgesührt und erläufert werden, wie das "Lexicon naunale Graceum" von dem Niederländer Cornelius Schreivel (gest. 1664), welches 30 Auftagen erkebte; ferner die Ausgaben der alten Classifiker mit Interlinear- ober nedenstehender übersehung in getreuer Wiedergade der Worte des Originals, wie die Herungsbede des Homer von Hager, oder mit Ammertungen, in denen auch die gerüngste Schweizigiet in hinschie der Korm, Construction u. s. n. auseinandergeset wirk, wie wir dies in den Ausgaden des Hollanders Joh. Minelli (gest: 1683) sinden. Diese letzter Behandlungsweise fand in Deutschland Belfall und Nachahnung, besonders durch Chr. Fr. Armann, der unter dem Namen Germanicus Sincerus die gelesensten lat. Schristeller, den Casar, Eutrop, Sueton, Const. Repos, Justin und andere in gleicher Manier bearbeitete.

Efelsfefte nannte man die feit bem 9. Jahrh. in Frankreich, Itglien und Spanien gn Meihnachten zu Chren des Efels, auf welchem Chriftus in Jerufalem einzog, und im Juni ju Spren
bes Efels, auf welchem Maria mit dem Rinde nach Aghpten flüchtete, begangenen religiofer Boltsfeffe. Ein als Geiftlicher angeprutere, zum Knieen abgerichteter Efel wurde dabei vor den Altar geführt und hier eine Meffe gehalten, bei ber an die Stelle des Amen durchgefiends ein Ba trat. Die Feste mußten sehr bab zu allertei Unfug Beransassung geben, erhielten fich aber aller

Berbote ungeachtet bier und ba bis ins 15. Sahrhundert.

Estimo (b. i. in ber Algontinfprache ein Menfch, ber robe Gifche ift) nannten guerft bie Abenatie ihre norblichen Rachbarn an ben Ruften von Labrabor. Die Europäer übertrugen ben Ramen auf andere vermanbte Stamme, und jest begreift man im ethnographifchen Spfiem unter bemfelben alle Bewohner bes arftifchen Amerita. Es gehoren gu ben Estimos bie Gronlanber, bie Bewohner ber Ruffen ber Baffinebal, ber Dorb- und Dittufte von Labrador, ber Wefttufte ber Bubfonebai, ber Balbinfel Melville, fowie ber gangen Nordfufte bes ameritan. Feftlandes bis jum Gistap, bann bie Bevolterung Des gefammten Rorben und Rorbmeften bes ruff. Amerita bis gur Salbinfel Mafchta. Die Estimos bes Reftlanbs, wo fie both felten meiter als 10 Dt. von ber Ruffe lanbeinwarts mohnen, gerfallen in bie ofilicen und bie meftlichen Estimos, welche burch ben 140. Langengrab gefchieben werben. Die bas ruff. Amerita bevol-Pernben Estimos theilen fich in mehre verichiedene Stamme, beren man zwei Claffen unterfcheibet, namlich folche, die wie bie oftlichen Estimos und befonders die Gronlander mit Lederboten (Baibarten) bie See befahren, und foldie, bie, wie bie Rustofwingen, die Tichngatichen, bie Bewohner von Rabiat und ber Dithalfte Mlafchtas, fublicher und tiefer lanteinwarts in walbigen Gegenden großentheils in feften Anfiebelungen leben und fich jur Befahrung ber Fluffe ausgehöhlter Baumftamme bebienen. Die lettere Gruppe, vielleicht mit Indianerftam. men gemifcht, nennt man auch fubliche Estimos. Eros ber großen Ausbehnung ber Estimos uber ben gangen Norben Ameritas von ber Dittifte Gronlande bie binüber jur Beringeftrage find boch bie einzelnen Stamme (abgesehen von ber großen Ahnlichfeit in Sitten, Tracht, Go rathen) burch bie Bleichartigfeit ber phyfifchen Conftruction und bie fehr geringen Berfchiebenbeiten in ihrer Sprache als Blieber eines einzigen Stamms charafterifirt, ber qualeich aber gegenüber ben übrigen Stammen ber rothen Race folche auffallenbe Berichiebenheiten geigt, baf man bie Estimos lange als jur mongolifchen Race geborig bezeichnet hat. Reuere, wie Morton, nennen fie Mongol-Ameritaner. Doch bilben fie nach ben Forfchungen Gallatin's und Anderer, benen fich Prichard anschließt, nur ein burch flimatische und fociale Ginfluffe berabgebrudtes Glieb ber rothen Race. Allen Stammen ber Estimo gemeinfam ift ber runde unverhaltnifmäßig große Ropf, bas breite, platte, babei aber boch volle Untlig mit gleichfam ausge-

poliferten Baden, weit hervorftehenben Badentnochen und fleiner, tief eingebrudter Rafe, bas ichwarze, lange, ftraffe und harte Saar, bas weiche, ichlaffe Fleifch. Den giemlich biden Rumpf tragen bunne Beine; Sante und Fuße find auffallend flein, Die Finger turg. Die unangenehm talte Saut, ftete burch eine bide Rrufte von Schmus und Thran bebedt, zeigt eine fcmargelbliche Rupferfarbe. Im Dften erreicht ber Estimo an Korperlange felten mehr als 5, im Beften ofter 51/2 &. Durch eine gewiffe Dffenheit und Gutmuthigfeit, Die fich im Antlis auspragen und auch einen mefentlichen Bug ihres Charaftere bilben, ift tros ber Entftellungen burch Schmus und ubele Bewohnheiten ber Totaleinbrud auf ben Europaer ein gunfliger. 3mifchen ben Estimos und ben benachbarten Indiagerftammen beffeht eine bittere Reinbichaft. Geit nicht febr langer Beit verfammeln fich jahrlich in ber Begent bes 140." w. 2. Die öftlichen Estimos, um von ben westlichen eiferne Gerathichaften und andere burch bie Ruffen eingeführte Artitel gegen Seehundsfelle, Thran und Pelzwerk einzutauschen. Der Seehund bildet nebst ben Fifchen faft allein die Grundlage und ben Quell alles Lebens und Treibens ber Estimos. Auf ber unterften Stufe ber Cultur'ftehend, leben fie in volliger Gleichheit ohne Regierung; nur ber Startere ober Ruhnere genießt einen Borgug. Die religiofen Borftellungen find buntel und rob, judem noch wenig befannt. Der größte Theil ber Bewohner Gronlands (f. b.), fowie von Labrabor ift feit etwa einem Jahrhundert außerlich jum Chriftenthum betehrt. Durch bie Miffionare, wie befondere Egebe (f. b.), find bis jest auch die genqueften Rachrichten über Sitten und Bebrauche, fowie die Sprache ber oftlichften Stamme ber Estimos gegeben worben.

Esling, ein Dorf bei Bien, wurde berühmt burch die Schlacht am 21. und 22. Dai 1809 (f. Aspern und Esling), von ber Maffena (f. b.) ben Titel eines Fürsten von E. erhielt.

Esmenard (3of. Alphonfe), frang. Dichter, geb. 1770 gu Peliffane in ber Provence, erhielt in Marfeille feine Bilbung, machte barauf brei Reifen nach Weftindien und Umerita und lernte nach feiner Rudfehr Marmontel tennen, beffen Befanntichaft bie Reigung gur Literatur in ihm erregte. Im Anfange ber Revolution gehorte er gum Club ber Feuillante, nach beren Sturg er 1792 auswandern mußte. Rach funffahrigen Banberungen burch England, Deutschland und Stalien tehrte er 1797 nach Frantreid gurnd, murbe aber megen einiger politifchen Schriften jum zweiten male verbannt. Der 18. Brumaire öffnete ibm bie Rudtehr nach Frantreich, wo er fich mit Labarpe und Fontance verband und mit ihnen am "Mercure de France" arbeitete. hierauf begleitete er ben Beneral Leclerc als Secretar nach G .- Domingo, erhielt nach feiner Rudtehr eine Stelle im Minificrium bes Innern, reifte bann mit Billaret-Joneufe nach Martinique und tonnte erft 1805 in Paris fich hauslich nieberlaffen. Geine 1803 auf Die Buhne gebrachte Dper "Le triomphe de Trajan" machte ungemeines Glud. 3m 3. 1804 fam von ihm und Joun bie Dper "Ferdinand Cortez", ju ber Spontini Die Dufit fdrieb, gur Muf. führung. Gein Gebicht "La navigation" (Par. 1806) entsprach jeboch ben Erwartungen nicht, und E. fah fich veranlagt, bedeutende Abkurgungen bamit vergunehmen. Als Borftand ber erften Abtheilung ber Polizei mit ber Buchercenfur und ber Cenfur über bie Theater beauftragt, mochte er fich viele Reinbe machen, Die fich erhoben, ale er 1810 Mitglied bee Inflitute murbe, obgleich er auf diese Ehre durch feine Talente Anspruch hatte. Bu biefen Unannehmlichkeiten tam noch, bag Napoleon ihn megen eines bas ruff. Cabinet beleibigenben Auffabes aus Frantreich verwies. Er hatte fich brei Monate in Stalien aufgehalten, als er bie Erlaubniß zur Rudtehr erhielt; boch flarb er unterwege ju Fondi 25. Juni 1811 an ben Folgen eines Umflurges bes Bagens. Brei feiner Tochter haben fich als Malerinnen ausgezeichnet.

Efoterifch (griech.) hieß in ben Myfterien der Alten die blos für die Eingeweihten bestimmte Lehre, im Gegenich ju der exoterischen, für die Uneingeweihten bestimmten. Iene hießen daher Efoteriter, diese Exoteriter. Diesen Unterschied erweiterte nun der Sprachgebrauch auf alle Bethältnisse, wo abgestufte Grade der Renntniß und Mitwirtung vortommen. So soll in dem pythagoraischen Bunde ein Unterschied zwischen Exoteritern und Csoteritern (Sebastitern, Austmatikern) flatigefunden haben; etwas Abnitiches kommt dei den geheimen Gesellschaften, namentlich dei religiosen Gemeinschaften vor. Esoterisch heißen dann im Allgemeinen diezenigen Lehren, welche nur sur die tieser Eindringenden gehören; eroterisch die, welche man auch dem

Ungelehrten mittheilen will ober fann.

Esparfette (Onobrychis) ift ber Name einer jur Familie ber Leguminofen gehörigen Pflanzengattning, welche fich burch einsamige, rungelig-grubige, am Rande mehr ober minder borniggegahnte Sulfen auszeichnet. Bu ihr gehört die gemeine Esparfette (O. sativa), auch Schweigertlee genannt, eine der trefflichsten Futterpflangen, die aber nur auf talthaltigem, lehmigem Boben und zwar besonders in Berggegenden gedeiht und langgestielte Ahren mit rosenrothen gestreiften Schmetterlingeblumen tragt. Mittels ber Esparsete tonnen auch durte, unfruchtbare, bem Pfluge nicht zugängliche Berge und Abhänge, welche fonft einem Ausen gewähren, aufs zwecknäsigste nusbar gemacht werben. Gewöhnlich gibt sie blos einen Schnitt und nur auf gutem Boben wei Schiffte bes besten beiten hab, das an nabendem Sieffe viele andere Kutterpflanzen weit übertrifft. Bei gehöriger Pflege bauert die Esparsette 10 2 15 aus und läßt bann bem Boben noch so befreuchtet zurück, daß er niehre Einten obise Dingulig liefert. Die Blitten bieten ben Bienen viel honig der mich find dem Federviel, besonders den Truthübnern ein angenehmes Futter.

Espartero (Don Balbamero), Epregent von Spanien, Graf von Luchana, Sergiog von Bittoria und Grande von Spanten erfter Claffe, wurde 1792 ju Granatula in ber Dandja geboren, mo fein Dater, Antonio E., bas Sandwert eines Stellmachers bertieb, und twar umter neun Rinbern bas jungfte. Begen feines fcmadflichen Rompers gum geiftlichen Stante beftimmt, verließ er 1808 bei ber Invafion ber Frangofen bas Rlofter, in welchem er feine Bilbung erhielt, und trat in bas faft gang aus Stubirenben gufammengefeste fogenannte gehelligte Bataillon. Spater fam er in bas Cabettencorps, und gegen Enbe 1811 ale Unterlieutenant gw bem in Cabig befindlichen Ingenieureorpe, von bem er aber, bei ben flattfindenden Pruffungen nicht für biefes Corps tauglich befunden, 1814 gu einem Infanterieregimente nach Ballabolib verfest wurder: Dierdurch getrantt, wollte er'feinen Abichieb verlangen, ale ein eniflufreicher Gonner ihm rieth, fich bem General Don Pablo Morille vorzustellen, welcher gum Dberbefehlehaber ber nach ben infurgirten Colonien bon Gubamerita bestimmten Ervebitton ernannt mar. Do. rillo geftatrete ihm, an biefer Erpebition, bie im Jan. 1815 abging, ale Sauptmann Theil gu nehmen, und ernannte ihn bereite unterwege gim Chef bee Benerafftabe. Da aber biefe Befchaftigungen E. wenig gufagten, wurde er ale Dajor gu ber leichten Infanterle in Dern verfett. Dier zeigte er bei mehren Belegenheiten boben Muth, Rubnheit und Entichiebenheit, und murbe 1817 jum Oberfilleutenant, 1822 jum Oberften beforbert. Rachbem bie Capitulation von Anacucho 1824 die hrerschaft ber Chanice auf bem amerit. Feftlanbe geendet, fehrte E. mit Laferna, Balbes, Canterac, Robil, Alair, Lopey, Narvaeg, Marofo u. A.; bie man fpater mit bem gemeinfchaftlichen Namen ber Mysendos bezeichntte, nach Granien junid, wo er als Brigabier nach Logrono in Garuifon faml. Gin bedeutenbes Bermogen, welches er in Amerita burd. Blud im Spiel erworber, fette ihn in ben Stand, milt Glang ju leben, und feine perfonlichen Gigenichaften ermarben ibni bie Gunft ber Zochter eines reichen, in Logrono angefeffenen Gutsbefibere, Ramens Canta- Erug, mit ber et fich gegen ben Billen ihres Batere verheirathete. Balb nachher murbe G. mit feinem Begimente nach ber Bufel Dallorca gefenbet. Em 3. 1852 erflarte er fich offen fur bie Thronfolge ber Tochter Ferbinand's VII., und als nach bem Tobe bes Ronige ber Burgerfrieg ausbrach, erbot er fich, mit feinem Regimente nach ben Dobbprovingen au marfchiren. Er murbe Generalcommanbant von Biscapa, balb Marechal-be-Camp imb Generallieutenant, und ale Corbova im Dai 1856 fich nach Dabrid begab, übernahm er interimiflifch bas Dbercommanbo. Durch fein perfonliches Ericheinen rettete er im Aug. 1836 Mabrib und murbe hierauf im Cept. 1836 gum General-en-chef ber Armee bee Norbens, guin Bicekonig von Navarra und Generalcapitan ber baekifden Provingen ernaunt. Ale Deputirter in ben conflituirenben Cortes befchwor er bie Conflitution von 1837; bod mit bem Minifterium Calatrava (f. b.) ungufrieben, verailafte er burch bie Proteffation ber Garbeoffigiere in Aravanca beffen Sturg. Als 12. Cept. 1857 bie Armee bes Don Carlos vor Dabrib erfchien, erwarb er fich abermals ben Ruhm, Die Sauptftadt ju retten. Er trieb ben Prateubenten über ben Ebro jurud, und im Dec. gelang es ihm, bie Soben von Luchana ju nehmen und Bilbao ju entfeben, worauf er gum Grafen von Luchang ernannt wurde. Bon fest an in Unthatigfeit verharrend, erwarb er fich mahrend berfelben menigftens bas Berbienft, bie gefuntene Disciplin im Beere wieberherzustellen. Bahrend er in ber Guuft ber Ronigin-Regentin immer hober flieg, machte er zugleich burch die Blutgerichte zu Pampelona gegen Leon Friarte, in Miranda u. f. w. feinen Namen zu einem gefürchteten im Lande und bei ben Feinden. 3m 3. 1838 vernichtete er Die Erpebition bes carliftifden Generale Regri. Ingwifden gerfiel er mehr und mehr mit bem Ministerium Dfalia, bem er bie Schulb beimag, baf er in fortgefester Unthatigfeit verbleiben muffe. Giferfucht gegen Rarvaes und Corbova veranlafte ihn binfichtlich berfelben ju mehren Abreffen an Die Ronigin. Gein gludlicher Felbjug 1839 brachte ihm als perfonliche Auszeich. nung ben Titel eines Granben und Bergogs von Bittoria. Gehr gefchidt mußte er bie Uneinigteit ber Carliften gu feinem Bortheile gu nuben und Unterhandlungen mit Maroto (f. b.) angufnupfen, welche zu ber Bereinigung von Bergara führten, in Folge beren Don Carlos fich ge-

nothigt fab, nach Frankreich übergutreten. Als er 1840 ben Feldgug gegen Cabrera eröffnete, foberte er fur feinen Gecretar und Abjutanten Linage, ber turg guvor bas Minifterium in einem offenen Schreiben groblich beleibigt, bie Beforberung jum General. G. mar bereits zu machtig, ale bag man ihm hatte feine Foberung abichtagen tomen; Rarvaes mußte barum aus bem Minifterium icheiben. Babrend beffen hatten bie Sipungen ber Cortes begonnen und bas Dinifterium, auf bie Rajoritat in benfelben bauend, verfuchte ben Graftirten, bie fich E. gang gugewendet, burd bas vorgelegte Gefes wegen Befchrantung ber Municipalverfaffung (f. Apuntamiento) einen empfindlichen Schlag beigubringen. Die Konigin-Regentin, Die fich nach Barcelong gewendet, gab bier ungeachtet bes ernften Abrathens bes von feinem ficareichen Rigge gegen Cabrera jurudtehrenben und mit grengenlofem Jubel empfangenen E. bem von ben Cortes votirten Gefege burch ihre Unterfdrift Die Sanction. 216 Die in Rolge biefes Befeges entflebende Bewegung einen enticbiebenen Charafter angenommen, folof fich berfelben auch E. an. Er eilte nach Dabrib, wo er im Triumph einzog, und von hier ale Minifterprafibent mit feinen Collegen nach Walencia, wo 10. Det. 1840 bie Königin-Regentin ihre Abbantung, fowie ben Entichlug erflarte, fich nach Frontreich ju begeben. Factifch hierauf bie Regierung Spaniens leitend, wurde G. 8, Dai 1841 burch Die Cortes jum Regenten bes Landes ermablt. Dit Energie und Teffigfeit, Gefcaftegewandebeit und biplomatifcher Mugheit führte er bas Ruber bes Staats. Er fleuerte ben Anfoderungen ber rom. Eurie, hielt ben namentlich in Balencia fich erhebenben Republifaniemne nieber, bampfte ben Aufftaub in Dampelona, machte bie Diane gur Entführung ber jungen Ronigin und gur Berführung ber Truppen burch bie Generale Diego Leon und Concha, von benen Erfterer 15. Det. 1841 erfchoffen murbe, qu Schanben und ichredte bie unruhigen baefifd en Provingen burd, Beereemacht und Contributionen. Am 15. Nov. bezwang er Barcelong, wo ber republitanifche Geift fich gegen ihn erhob, und jog hierauf 30. Nov. in Mabrid wieder im Eriumph ein. Bon jest an wendete fich G. gang entichieben England gu, wodurch er Rrantreich nur um fo niehr gegen fich erbitterte und au allerlei Dachittationen im Einverftanbniffe mit ber Ronigin Chriftine veranlafte. Deffenungeachtet gelang es ibm, bie eraltirte Partei burch fein Tefibalten an ber Conftitution von 1837 in Schranten'an halten. Much bie Infurrection in Barcelona gegen Enbe 1842 bampfte er burch ein energifches Bombarbement ber ungludlichen Ctabt. "Allein burch bas Bunbnif ber Progreffiften und Republifaner mit ben Moderados (ber Christinischen Partei) murbe endlich fein Fall doch unvermeiblich. E. mußte 9. Mai 1845 in Die von ben: Ministerium Lopes beantragte allgemeine Amneftie willigen, woburd bas Land allen Bittiguen ber gurudtehrenben Moberados preisgegeben marb. Als bas Miniferium aber bie Entlaffung feines Secretars Linage, bes entichiebenen Anbangers ber engl. Politit, und bee Generale Burbang, ber fich ben Barcelonefen burch feine Strenge verhaft gemacht hatte, von ihm verlangte, entlief er 20. Mai baffelbe und lofte 26. Mai auch bie Cortes auf. Schnell verbreitete fich bierauf, namentlich in Folge bes Beruchte über einen fur Spanien nachtheiligen, mit England abgefchiffenen Sanbelevertrag, burd bie überall gerftreuten Gegner E.'s ber Auffland burd, Catalonien, Antaluffen, Aragonien und Galicien. Coon 13. Juni befchloß bie'in Barcelona gebilbete revolutionare Junta G.'s Abfehung und bie Großfahrigfeit ber Ronigin Ifabella, worauf bie 1. Juli eingefeste Proviforifche Regierung, beftebenb aus Lopes, Caballero und Serrano, ihn ale Berrather am Baterlande ber Regentichaft fur verluftig erflatte. Un die Spige bee Aufftanbe trat in Baleneia Narvaes, fein perfonlicher Feind, ber nun gegen Dabrib jog, wo burch Beftechungen fehr balb bie Ermpen gewonnen murben. (S. Spanien.) . G., ber burch die fonelle Folge ber Ereigniffe in Rathlofigfeit verfiel und auf feinem Buge gegen Barcelona burch nuglofes Baubern ben gunfligen Beitpuntt verfah, blieb nun, nachbem Narvacz 22. Juli 1843 in Mabrib eingezogen, nichte übrig, ale fich 30. Juli in Cabis einzuschiffen und über Liffabon nach England zu geben, wo er in Falmouth 19. Aug. lanbete. In England, mo er fortan ein ungeftortes Afpl fand, wurde er mit allen ihm als Regenten gebührenden Ehren empfangen, mahrend er in Spanien burch ein Decret vom 16. Aug. aller Titel, Ehren und Orben fur verluftig erflart worben war. Doch wurde letteres aufgehoben, und E. tehrte Anfang Jan. 1848 nach Spanien gurud. hier nahm er gwar 13. Jan. feinen Sig im Senat ein, jog fich aber in Folge einer Spannung mit bem Sofe im Febr. 1848 nach Logroffo gurud. Bgl. Flores, "E., historia de su vida militar y politica" (3 Bbe., Matr. 1843 - 44).

She ober Asse heift eine Art der Pappel (Populus), welche in Europa und Sibirien häufig wächft und im Spftem den Namen Sifterpappel (P. tremula) fiftet, weit die rundlichen, edit gegafahren und langgeftielten Blätter bei jedem Luftichen icon in eine gitternde Bewegung gerathen, woehalb man auch im Sprüchworte fagt: wie ein Espenlaub gittern. Sie wächft rasch

und treibt einen geraden, 66—80, ja die 100 F. hohen Stamm, deffen holz weich, leicht, weiß und glatt iff, zwar ale Brennholz wenig taugt, aber zu Drechferarbeiten benuht werden kann worzuglich zu Mulben, Bad- und Röhrtrögen verarbeitet wird. Läßt man dem Stamm, während er noch auf seinem natürlichen Standborte steht, schäsen und austrocknen, fo wird das holz harter und kann dann ale Zimmerholz besonder zu minnern Ausbau der häuser verwendet werden, und in dieser hinlicht ist der Baum für manche Gegenden wichtig, zumal da er in jedem Boden gedeiht. Die Ninde enthält sehr reichlich ein bitteres Alkaloid, Galiein. Die Kohlen fannen auch zur Bereitung des Schiespulvers benuht tverden.

Espignolen find eine eigenehumiliche Art Feuerwaffe, welche nur in ber dan. Artillerie eingeführt ift. Sie bestehen aus einem turzen glatten Gewehrlauf, welcher mit 20 und mehr kleinern Augeln und bem notigigen Pulver dazwischen gelaben und auf welchen dann ein gezogener Lauf geschraubt wird. Die Entzundung erfolgt von vorm mittels Junbigmert und die Bundung nach hinten mittheilen zu konnen, sind die Rugeln durchbohrt und mit breundarem Sat vollgeschagen. In Keltungen werden ise auf kleinen zweirabrigen Laffeten, auf Schiffen

bagegen auf dreibeinigen Stativen gebraucht. Ihre Birtung ift nicht fehr beträchtlich.

Espinaffe (Julie Jeaune Cleonore be l'), eine ber liebenswurdigften Frauen, welche glangenbe Beiftesgaben mit einem fur bie leibenfchaftlichfte Liebe empfanglichen Bergen vereinigte, geb. ju Lyon 19. Rov. 1732, mar ein außer ber Che gezeugtes Rind ber Frau von Albion, welche von ihrem Manne getrennt lebte. Diefelbe erzog ihre Tochter öffentlich als bie ihrige und murbe ihr eine paffenbe Lage gefichert haben, wenn fie nicht ploglich geftorben mare. Rach bem Tobe ber Mutter tam Die Tochter in bas Sans Bidy Chanrond's, bes Schwiegerfohns ihrer Mutter, mo fie bie Aufficht über bie Rinber führte, und 1752 ale Gefellichafterin gur Marquife Du-Deffand, ber Schwagerin ihrer Mutter. Beibe Frauen lebten anfangs in befter Gintracht; allein biefe wurde geftort, ale Aller Bergen und felbft b'Alembett, ber gepruftefte Berehrer ber Du-Deffand, ber C. ju bulbigen anfingen. Die Marquife entfernte fie von fich; aber bie Berftogene hatte bereite gu gablreiche Berchrer, Die burch ben Dergog von Choifeul ce babin brachten, bag ber Konig ihr ein anftanbiges Sahrgelb ausfeste. Bon jest an trat fie in bie große Belt, und die glangenoften Girtel wetteiferten um die Ghre ihrer Gegenwart. D'Alembert marb vergebens um ihre Liebe und tounte nie mehr als ihre Freunbichaft erhalten. Der Graf von Mora, ein ebler Spanier, liebte fie, marb von ihr wieber geliebt, boch fcnell uber bem Dberften Guibert, ber burch fein Berhaltnif ju Friedrich H. befannt ift, vergeffen. Gie ftarb 23. Mai 1776. Ihre "Lettres etc." (2 Bbe., Par. 1809; beutich, Eps. 1809), welcheihre Berhaltniffe und ben Bech. fel ber feltfamen Launen ber Liebe zart mib anmurbig fchilbern, zeugen von feltener Bilbung.

Espinel (Bicente), berühmt ale Dichter und Mufiter, geb. 28. Dec. 1551 ju Ronda im Konigreich Granaba, ftammite aus einer altabeligen, aber verarmten Familie und nahm ftatt bes Namens feines Baters Francisco Gomes nad einem bamals herrichenben Brauch beir feiner mutterlichen Grofmutter an. Er finbirte ju Calamanca, nahm aber balb Rriegebienfte, burchjog ale Golbat einen großen Theil Spaniens, Fraufreiche und Staliene und erlebte Abenteuer, bie et in feinen "Relaciones de la vida y aventuras del Escudero Marcos de Obregon" (Mabr. 1618, gulegt 1804; beutfch von Tied, Breel. 1827) ergablt. Schon bamale mußte er als Dichter und Dufiter fich einen Ranten erworben haben. Als Enbe 1580 fur bie Gemablin Philipp's II. feierliche Erequien ju Mailand veranftaltet murben, erhielt E. ben Auftrag, Text und Dufit bagu gu componiren, und feine Arbeit wurbe ber bes Anibale Tolentino vorgezogen. Reich an Erfahrungen und Renntniffen, aber auch an Jahren und arm an irbifden Gutern, tehrte er in fein Baterland gurud, trat in ben geiftlichen Stand und erhielt ein Beneficiat in feiner Baterftabt Ronba und fpater bie Stelle eines Raplans am bortigen toniglichen Sospital. Much genoß er, wie fein Freund Cervantes, eine Penfion von D. Bernarbo be Sanboval y Rojas, bem Carbinalerzbifchof von Tolebo. Doch tounte er nie eine forgenfreie Erifteng erlangen, woran vielleicht feine biffige Laune Schulb fein mochte. Die letten Sahre feines Lebens brachte er in Mabrid ju in ber Burudgezogenheit bes Rlofters von Canta-Catalina be los Donabos, wo er auch 1634 ftarb. Man bat von ihm einen Band Gebichte (Mabr. 1591). ber außer lyrifchen ein großes Lobgedicht "La casa de la memoria" und eine Uberfehung von Borag' "Epistola ad Pisones" enthalt; bie lange Beit fur bie befte in fpan. Sprache galt. Much ift er, obgleich nicht ber Erfinder, boch ber Berbefferer ber Decimen, gehnzeiliger Strophen achtfilbiger Berfe, benen er eine geregeltere Form und Reimftellung gab, und bie baber feitbem ben Namen Espinelas tragen. Ift er auch nicht ein Lyriter erften Range, wofür ihn feine Beitgenoffen hielten, fo gehort er boch jebenfalls unter bie beffern ber claffifchen ital. Schule. Auch

in ber Gefchichte ber Dufit nimmt E. einen Plas ein; er war Birtuos auf ber Buitarre, mel-

Esprit

der er bie funfte Saite beifugte.

Esplanabe nennt man in einer Keftung ben unbebauten freien Raum, ber absichtlich zwischen ber Stadt und ben Werten ber Citadelle gelaffen wird und mindeftens 800 Schritt breit ein muß, damit ber Keind, wenn er die Stadt erobert hat, nicht von den ber Citadelle zunächsfiehenden Hulfern auß den Angeiff auf die erftere mit Bortheil. eröffnen tann. In dem Ende muß die Esplanabe von der Citadelle beherrscht sein, und lestere die Ausgange der Stadtstraffen auf die Esplanade unter Strichfeuer halten konnen. Nicht selten pflegt man auch in den Stadten freie Plage, die durch Abtragung alter Festungswerte u. f. w. entflanden, uneigentlich mit dem Namen Esplanade au bezeichnen.

Esprit ift im Frangofifden etwas febr Unbeflimmtes und entspricht im Durchichnitt bem beutfchen Borte : Beift. Ceine Bebeutung hangt von ben beterminirenben Borten ab, welche bie Abficht Deffen, ber es auwender, fundgeben ; als Wegenfas gegen Rorper ift es einer ber generifchften Ausbrude ber metaphyfifchen Sprache, im Gegenfat ju Unverftand, Dummbeit bebeutet es nur noch einen intellectuellen Borgug. In biefer lebtern Bebeutung bat es einen eigenen Ginn und laft fich nicht gut beutsch überseten. Denn wenn wir es burch "Geift und Bis" miebergeben, fo fagen mir entweber ju viel ober ju menig. Esprit fleht alebann bem Geift entgegen nach unferm afthetifchen Eprachgebrauche, welchem gufolge Beift-Saben eigentlich Genius-Saben ober die Rraft und Grundlichkeit einer höhern allgemein- menschlichen Bestanficht und Beltbarftellung bebeutet. Umfang, Scharffinn und Tiefe find beim Esprit nicht Die Bauptfache; er muß loder und leicht, gewürzig und abig fein. Esprit ift etwas wefentlich Tanbelnbes, Flimmernbes und befonders Pifantes, Esprit-Saben ein Aufbrobeln von bligenben Bafferblaschen, ein volles Ausstreiten von allerlei fchimmernben Nichts, Die immer neue Karben geigen. In biefem Sinne bilbete man burch Singufugung bes Epithetons bel bas Bort Bel-Esprit (Schongeift), womit man querft etwas überaus Bemunbernswerthes bezeichnen wollte. Da bie Austheilung biefes boppelten Belobungstitels bie Dummfopfe eiferfuchtig machte, fo riffen fich biefe barum und liefen fich jeber von feiner Coterie ben Titel verleiben, ber fo fchnell und ganglich in Dieerteit fam. Bel-Esprit bezeichnete von nun an blos Etwas, mas neben ober über Beift hinaus geht, Schongeisterei, die fich zu geistreichem Welen verhalt wie Prüderie zu sittsamem Betragen und Pebanterie zu gelehrtem Biffen. Die Schongeister zur Zeit Ludwig's XIV. hatten bas Gigene au fich, daß fie ben armlichften, alltäglichften Inhalt und Plunder mit ben reichften, feierlichften Bewantern und Draperien quefdmudten. 3m "philosophifden Jahrhundere" erfuhnten fich eine Menge Schriftfteller, Fragen von hochfter Bichtigteit in tanbelnbem Stil abgubanbeln und Probleme ber ichwierigsten Art mit fpielenbem, leichtfertigem Zon abzuthun. Un ber Spite und als Mufter biefer Claffe von Schongeiftern, welche burch ihre eleganten, aber feich. ten Schriften jebe tiefere Forfchung verbrangten, ericheint Fontenelle. Nach ihm tam unter bem Commando bee Marquis von Biebre bas jahlofe beer von Bortfpielbrechelern, welche bie Revolution verjagte, Geitbem gibt es in Frankreich feine Schongeifterei mehr. Dan will jest hoher hinaus; man erftrebt Ctarte und Tiefe, und anftatt Schongeifter (Beaux-Esprits) haben bie beutigen Fraugofen ichone Benies (beaux genies), wie fie fich felbft nennen. Gin ahnliches Schidigl hatte bas Wort Esprit-fort (Ruhugeift). Der Ausbrud ftammt aus bem 16. Jahrh., ale Montaigne und fein Freund Charron Die fefte Stellung, welche bamale bie überlieferten Dogmen und Ibeen inne batten, von weitem ju umgeben fuchten, Erfterer baburch, baf er bie Onfteme und Lehren ber alten Philosophen neu und reigend eintleibete, Letterer, baf er ben ber theologifchen Bantereien überbruffigen Beiftern bie freie Prufung bee Bergebrachten und bie ftrenge Stepfie bes Stubiume ale Beisheit anpries. Man nannte fie Esprits-forts, und biefe Benennung war, wenn auch teine Sulbigung und Beiftimnung ber glaubigen Menge, wenig. ftens ein Beweis und Beleg bes Ginbrude, welchen biefe gelinde Ginfprache und Opposition gegen bie allgemein geltenben Ibeen hervorbrachte. Rach Montaigne und Charron gingen La-Mothe- le-Bayer und Baple weiter voran auf biefem noch wenig gebahnten Bege und erhielten vom Publicum benfelben Titel, ohne bag man fich etwas fehr Arges babei bachte. Aber biefer Titel ichien nun grundsablofen jungen Mannern ein geeignetes Mittel, ihrem ausschweifenben Buftlingeleben einen eblern Anftrich ju geben. Sie ertlarten fich felbft fur Esprits-forts. Areifinnigkeit wurde fomit in Freigeisterei verbreht, und von nun war Das, was fonft eine Ehre gemefen, eine Lacherlichteit. Much murbe ber Titel fo verrufen, baf fortan Riemand mehr ihn fich beilegen ober gefallen laffen wollte. - In Corporationen verfleht man unter Esprit de corps bie thatigfte Theilnahme jebes Einzelnen an bem gemeinschaftlichen Boble Aller, verbunben mit bem Beftreben, jene Theilnahme allgemeiner zu machen, fowie bem feften Billen, alle aubern Rudfichten, vorzuglich aber bie egoiftifch-perfonlichen ber gemeinfamen Boblfahrt

mit uneigennubiger Gelbfiverleugmeng ju opfern. ? .....

Espronceda (Bofe be), einer ber talentvollften Dichter bes mobernen Spanien, murbe 1810 ju Mmendraleje in Eftremadura geberen, wo fich fein Bater, Cavalerieberft Im Rationalbeere, gerade auf bem Durchmarich befant. Rad bem Befreiungefrieg tam er nach DR abrib. Unter ber Leitung Lifta's entwiffelten fich fruhzeitig feine poetifchen Unlagen, ebenfo aber auch fein abenteuerlicher Sang nach politifchen Umwalgungen. Schon ale 14jabriger Rnabe fdrieb er politifde Gebichte und war Ditglieb bes bemagogifden Geheimbunbes de los Numantinos. Dies ang ihm eine Berbamung nach einem Rlofter von Guabafajata ju; in beffen Einfamfeit er fich mit ber Ausarbeitung eines grofern epifchen Gebichte ,,El Pelayo" befchaftigte, bas aber Bruchftud blieb. Dhateich er balb wieber nach Dlattid gur rudtehren durfte, trieb ibn boch fein abentenerlicher Gun in Die meite Welt. Er begab fich nach Liffgbon, wo er, faft von allen Mifteln entbloft, einem Liebesabenteuer feinen Unterbalt und auch bie Moglichfeit verbantte, fich nach Conton au begebeit und bort voerischen Stubien guleben, Spates überfiebelte er nach Paris und nahm in ben Bulitagen 1830 ben lebhafteften Untheil an bem Barritabentampf, fowie an mehren anbern revolutionaren Unternehmungen. Die Richtung, Die er burch bas Stubium Boron's genommen, murbe nun eine noch ercentrifchere burch ben Umgang mit ben frang. Reutomantitern. 3m 3. 1833 machte auch E. pon ber Ammeffie Gebrauch, tehrte ins Baterland jurud und erhielt fogar einen Plas unter ben tonigl. Leibgarben. Gin bei einem Trintgelag improvifictes und bon feinen Genoffen berbreitetes politifch-fatirifches Gebicht gog ihm Entlaffung aus bem Dieuft und abermalige Berbannung aus ber Refibeng an. In bem Stabteben Cuellar eonfintet, ichteb er einer fechebandigen Roman: "Dou Saucho Saldaña, o el Castellano de Cuellari, ber in ber "Coleccion de navelas históricas originales españolas" (Matrib 1834) refajien, aber bewiet, bağ eine Dichtungegattung, welche einen ordnenden Beift, Plan und Dbfectivitat'erfobert, nicht feine Sache war. Rach ber Detronirung ber Berfaffung (Betetulo real) fehrte G. nach Mabrid jurud und nahm fogleich ben thatigften Ambeit ale Wittebactene ber Beitichrift "El Siglo", aber auf fo maffafe Beife, baf er fich abermale flüchten mifte. Um fo mehr betheiligte er fich an ber Revolution von 4835 und 1836. Er niufte aber fetbit bamale fich wieber'in ben Babern von Santa-Engraeia verbergen Alle im September 1840 bas Aninfamiento von Mabrid bie Fabne bes Aufflands erhob, trat G.in bir Nationalgarbe ale Lieutenant. Ale Bertheibiger eines im republikanifchen Sime gefchriebenen Artifels in ber Britforift "El Huracan" murbe er pan ber bamale heurschonben Partei mit ber Stelle eines Gefanbichafteferreides im Saag belohnt und begab fich im Dec. 1841 auf biefen Poften. Das nordifche Rlima und bas boll. Phlegma betam indeffen einer fo millanifchen Ratur fo übel, baff er erfrantt balb nach bem Baterlande gurudtelpen mußte, mo er 25. Mai 1842 ftarb. Seine Gebichte find gang bas Albbild feines Lebens und feiner Beit. Gie geigen eine große technifche Bewandtheit und eine glubenbe Phantafie, ber es aber an echt finfflerifder Gelbitbeberrichung und felbit an bem Daf bes Coonen fehlt, indem G. feine Boebilber, Boron und Sugo, noch mit fublichem Ungeffum au überbieten fucht und fich im Bigarrften gefallt, wie felbft feine beliebteften Gebichte : "El Pirata", "El Mendigo" (gang focialiftifd), "El Verdugo" (ein Gegenfiud ju "Dernier jour d'un condamne"), bas granfige "fil estudiante de Salamanca", vor allem aber fein berühmtes Fragment "El Diablo mundo" (Mabr. 1841), beweifen. Geine Gebichte erfchieuen gefammelt gu Mabrid 1840 und im Rachbrud mit bem "Diablo mundo" gu Paris 1848.

Esquilache (Don Francisco de Borjan Arngon, Principe de), Graf von Simari, Manale u. f. w., ein durch Bildung und poetische Talent ausgezeichneter Mann, wurde im 1581 rahrscheinlich zu Madrid geboren. Er war der Sohn des Don Juan de Borja, Grafen von Mayalde y Ficasso und desfen zweiter Gemahlin, Donna Francisca de Aragon y Barreto. Den Titel und Ramen eines Fürsten von Esquilache erhielt er durch seine Gemahlin, die Erdprinzessin von Squilace im Königreich Neapel, mit der er bird seine Gemahlin, die Erdprinzessin von wurde er von Philipp M. zum Kammerherrn und Comthur des Ordens von Santiago und 1614 zum Vicetonig von Peru ernannt, welche Würde er bis Eude 1621 besteichete. Während seines Wicetonig von Peru ernannt, welche Würde er die Gede 1621 besteichete. Während seines Wicetonig von Peru ernannt, welche Würde er die Gede 1621 besteichte. Rahrend seines Wicetonig von Veru ernannt, welche Würde er die Wega die Mannas am Marasion und geündete dort eine Stadt, die er E. zu Spren San-Francisco de Borja nannte. Nach dem Tade Philipp's III. tehrte E. an den Hof von Madrid, wo er den übrigen Theil seines Lebens zubrachte und 26. Det. 1658 farb. Schon in seiner frühesten Jugend frach sich siese

Reigung und feine Anlage jur Dichtkunft aus, und er nahm fich barin vorzüglich ben jungen: Argenfola num Mufter. Daher sind auch feine Gebichte durch Ergang, verständige Einfachheit und klarheit und einen sanften, melobischen Fluß des Berdbaus ausgezeichnet; aber es nungelt ihnen au Tiefe, Driginalität und Schoung. Er war einer ber letten Reptigentanten bes elassischen Siede ber span. Cinquecentiften und erklärter Gegner ber au seiner Beit schon vorherrschenen Gehel des Gongora. Seine tyrischen Gelichte, unter denen seine Schäferromanzen noch jet von den Spaniern geschäte werden, erschienen auerst zu Andrechen 1639, auch 1648 und Antwerpen 1654), dann vermehrt zu Antwerpen (1663). Dhine poetschen Werth ift sein ersischer Prefug, Napoles recuperada por einer Don Alonsof (Saragossa 1654) Altitie. 1685).

Stellung in Schriftlichem Bertebe beigelegt if in if

Esquirol (Bean Ctienne Dominique), einer ber größten Berenargte ber neuern Beit, geb. gu Touloufe 4. Jan. 1772, biente 1794 in bent Militarlagarethe gut Marbenne, erhielt 1805 ben Doctorgrad und murbe 1811 Arst an ber Salpetrière ju Paris. Geit 1817 hielt er flinifde Borlefungen über Seelentrantheiten und Seelenbeiftunde; 1818 veranlagte et bie Ernennung einer Commiffion, beren Ditglied er marbe, gur Abftellung ber Diebrauche in ben Errenhaufern, wurde 1823 Generalinfpecter ber Univerfitat und 1825 erfter Arat am Maison des alienes. Bleichzeitig leitete er bie von ibm vortrefflich organifirte Privat - Irrenanffalt ju Charenton. Durch bie Julicoplution, ber er fich nicht fügte, verfor er feine öffentlithen Umter und lebte barauf allein feiner Privatanfialt. Er farb 12. Dec. 1840. E. war ein ausgezeichneter Denter und Argt, und bei ihm vereinigte fich bas feltene Talent bes Geelen- und Rorperargtes auf eine mahrhaft vollendete Beife. Durch bumane Pflege und Leitung ber Geiftebfrafifen und burch eine gwedmäßige moralifche Behandlung berfelben hat er in ben ihm untergebenen Brrenanfial. ten fehr gludliche Refultate in feinen Seilungen erlangt. Grine Schriften verbreiten fich über alle Gegenftanbe ber Seelenheilfunde. Einte beutiche Bearbeitung berfelben gu einer Art von Suftem ber Seelenftorungen und ber Gecleucheiffunde gab Sille in bem Berfe: "E.'s allgemeine und fpecielle Pathologie und Therapie ber Seelenftorungen" (2pg. 1827). Insbifonbere ift gu ermannen fein Bert "Des maladies ment-des considérées sous les rapports médical, hygienique et medico-legal" (2 Bbc., Dar. 1838; beutsch von Bernhard, Berl. 1838).

Esra, ein jub. Gefestehrer bes 5. Jahrh. v. Chr., ftammte aus hohenpriefterlichem Geschlete ab und führte 478 w. Chr. eine zweite Karavane Judder ans hohenpriefterlichem Geschlete ab und führte 478 w. Chr. eine zweite Karavane Judder ans dem Erit nach Judda zurück. Seine Werdenften um die neue Colonie in dürgerlicher und gottesdienstillicher Beziehung bestanden vornehmlich darin, daß se stehen Almgang mit Geseubienern, inebesondere die Chen mit heidnischen Weiberussten unterfagte und die Audräcke Duadratschrift latt der dieher gewöhnlichen sammtanischen einschlete Duggeren ist die Nachtäufer, daß er die bei der Zerförung von Zerusalem verdrannten heiligen Wüchere aus dem Gedächnisse wieder ausgezeitinet habe, beins sabelhaft wie eine andere, der zusolge, et als Haupt der sogenannten geoßen Spungoge, eines Vereins jüb. Gelehrter, den alttestamentlichen Kanon gesammelt und vollender haben soll. Das nach ihm benaunte Buch, welches in Verbindung mit dem Buche Nehmia bei den Juden das nach ihm benaunte Buch, welches in Verbindung mit dem Buche Nehmia bei den Juden das erste und das zweite Buch Esta heißt, ist zum Theil dalbässig geschrieden und rührt von mehren Berfassen findet sich in der alexandrin. Übersehung des Alten Testaments noch ein apoltophes drittes und viertes Buch Esta, von denen das letztere das Wert eines jüd. Apo

talpptiters gur Beit Jefu gu fein fcheint.

Ef (Rarl van), tath. Theolog, geb. ju Barburg im Stifte Paberborn 25. Sept. 1770, tam 1788 ale Rloftergeifilicher in bie Benedictinerabtei Suneburg bei Salberstadt, wo er 1796 Lector und 1801 Prior murbe. Bei ber Aufhebung ber Abtei 1804 erhielt er bie

Pfarrei ju Buneburg. Bon feinen freien Anfichten uber Bierarchie fam er bebeutenb ab. nachdem ihn ber Fürftbifchof von Paberborn 1811 jum bifchoflichen Commiffar mit ber Bollmacht eines Generalvicars im Gaal- und Elbebepartement ernannt hatte, noch mehr aber nach dem Sturge Rapoleon's. Welchen Antheil er auch an ber Uberfebung bes Reiten Teftamente, Die unter feinem und feines Bettere Ramen (Braunichm. 1807; 4. Auft., 1819; bann Gulgbach febr oft) erichien, anfange gehabt haben mag, fo ift boch gewiß, bas er fich fpater gang bavon losfagte. Er ftarb 22. Det. 1824. Außer einigen lat. Abhandlungen fdrieb er eine " Gefchichte ber gemefenen Abtei Supeburg" (Salberft. 1810) und einen " Entwurf einer turgen Gefchichte ber Religion" (Salberft. 1817), ber von ben Domfculern ju Salberftabt jur Rachfeier bes Reformationsfestes öffentlich verbrannt murbe und von proteft. Seite mehre Gegenschriften, wie von Rorte und Auguftin, veranlafte. - Ef (Reander van), bee Borigen Better, geb. ju Barburg 1772, wurde frubzeitig in die Benedictinerabtei Marienmunfter im Stifte Paberborn aufgenommen und nachher Pfarrer ju Schwalenberg im Furftenthume Lippe. 3m 3. 1813 folgte er beni Rufe als Pfarrer nach Marburg, mo er zugleich außerordentlicher Profeffor ber Theologie an ber Universitat und fpater Mitbirector bes Schullehrerfemi. nariums wurde. Berfchiebene Umftanbe veranlagten ihn indeg, feine Amter niederzulegen. Spater lebte er in Darmfladt. Rachft ber Uberfegung bes Reuen Teftamente, beren fernern Abbrud ber Papft unterfagte, find ju ermahnen feine "Auszuge aus ben beiligen Batern und anbern Lehrern ber tath. Rirche über bas nothwendige und nubliche Bibellefen gur Mufmunterung ber Ratholifen" (2pg. 1808; 2. Muff., Gulgb. 1816) ; "Gebanten über Bibel und Bibellefen u. f. w." (Eulib. 1816); "Pragmatica doctorum catholicorum Tridentini circa Vulgatam decreti sensum nec non licitum textus originalis usum testantium historia" (Cul.b. 1816; beutfc, Tub. 1824).

Gffaer ober Effener (bei Philo auch Therapeuten genannt, ohne mit biefen eine Cette ausgumachen) mar ber Rame einer jub. Gette, Die balb nach bem Mattabaifchen Beitalter entftanb, meiftene in abgefchloffenen Anfietelungen an ber Beftenfie bes Tobten Deeres und in Agypten, vereinzelt auch in Stadten fich fand und fich bis ins 4. Jahrh. n. Chr. in Judaa und Mappten erhielt. Uber ihren Urfprung lagt fich nichts Gemiffes angeben. Dach Ginigen follen fie aus einer alten jub. Gefte, Chafibim, b. h. Beilige, genannt (welche neben bem Befete auch aus ber Tradition gefcopfte religiofe Sagungen ftreng beobachtet hatten), nach Undern aus alten Drophetenfchulen, nach noch Unbern aus ben Dothagoraern entftanben fein. Doch weift uns in Beije hung auf ben Urfprung ihre Lehre, fo viel wir von berfelben miffen, auf alexandrinifche Dhilofophie, ihre Sitten auf bie Therapeuten (f. b.) bin. Philo theilte bie Effaer nach ben Land. ftrichen, Die fie bewohnten, in jubifche, fprifche und agpptifche. Im Deuen Teftamente tommt ihr Rame nicht vor. Das Fundament aller Lehren ber E. war eine firenge Moral, welche bie völlige Erftidung aller finnlichen Gefühle und Empfindungen foderte, und barum verweigerten fie auch Bebem die Aufnahme in ihren Berein, von beffen Enthaltfamteit in allen menfchlichen Beburfniffen und Leibenfchaften fie nicht überzeugt maren. Gie verehrten Gott burch ein ftreng fittliches Leben, burch tagliche Gebete, Faften, eine ftreuge Sabbathfeier und burch religiofe Mb. mafdungen und Dablzeiten verbunden mit Lobgefangen. Den Gib und blutige Opfer vermarfen fic, ben fub. Tempel, ben fie ale eine Ctatte blutiger Opfer betrachteten, befuchten fie nicht. boch fandten fie Beihgefchente in beufelben. Die Schrift ertlarten fie allegorifch, und burch eine mpflifche Anslegung ber Religionebucher glaubten fie auch bie Bufunft erforfchen gu tonnen. Sie befannten fich ju bem Glauben an ein emiges Leben, aber bie Auferfiehung verwarfen fie. Sie behaupteten, bag alle Denfchen untereinander gleich feien, und bewiefen barum auch bem Fremben Liebe und Leutfeligfeit. Die Che war bei ihnen nicht gebrauchlich, boch tam fie unter ihnen vereingelt auch vor; gern aber nahmen fie frembe Rinber an Rinbesflatt an und erzogen fie nach ihren Grundfapen. Den Befie bee Reichthums hielten fie fur ein Sinderniß gur Bottommenheit. Alles, was fie befagen, hatten fie unter fich gemeinfam; bie Bermaltung ibres Befisthums lag in ben Sanben eines Schapmeifters. Die richtenbe Gewalt lag in ben Sanben Aller. Die hartefte Strafe, Die uber einen Unmurbigen verhangt werben tonnte, mar bie Musftoffung aus bem Bereine. Aufer Aderbau, Bienengucht u. bgl. trieben fie befonbere Beilfunbe. Die Aufnahme in ben Berein erfolgte erft nach einer Prufungezeit von zwei Jahren.

Effet, tonigl. Freiftadt in Ungarn, am rechten Drauufer, ift ber Sauptort bes Comitate Brobes und bie bebeutenbfte Gewerb und Sanbelsfadt Stawoniens. Namentich ift ber Eransticohanbel mit Getreite, Solz, Borftenbieh, fleierischem Eisen und Bretern, beangare und spemier Wein und bacfer Flache ichr bedeutenb, feit die Drau bis E. hinab mit Dampficiffen

befahren werben kann. Die gleichnamige Fellung, schon zu ben Romerzeiten unter bem Ramen Murfia bekannt, wird von einem am sinken Donaunfer gelegenen Fort gebeckt. In der Feltung find namentlich bemerkenswerth die Commandautenwohnung und das Stadthaus, in der untern Stadt das schone Comitatehaus. In der fungten Revolution würde E. ansange bom Grafen Kas. Batthpanni für die ungar. Regierung behauptet, nach einer mehrvöchentlichen Belagerung aber am 14. Febr. 1849 von dem kaifeel. General Baren Terdereberg, genommen. E. hat 73138 E. fast durchgehende raiezischen Stammes, von denne 8860 der römisch, 2256 der griechsich-stabolischen, der Reit der protestantischen und jubischen Religion angehören.

Gffen, Stadt im preug. Regierungebegirt. Duffelborf, in fruchtbarer Gegend, bat über 8000 E., worunter etwa 5000 Ratholiten und 300 Juben, funf Rirchen, barunter bie ichone Stiftefirde, unter andern öffentlichen Gebauben ein Rlofter ber Barmherzigen Schweftern und auf bem wenig iconen Marktplate ein freundliches, neuerbautes Rathhaus. G. ift Gis eines Rreisgerichts, bes Bergamts und eines Gomnafiums; auch befindet fich baselbft ein Landwehrgenghaus. Der machfende Flor ber Stadt beruht in bem unerschopflichen Reichthum ber Begend an portrefflichen Steintoblen, welche, auf 16 Ziefbaugechen von gegen 3500 Bergleuten geforbert, burch einige Zweigbahnen ber Roln-Minbener Bahn augeführt werben und zugleich in C.6 nachfter Umgebung bie Aulage mehrer großerer Fabriten, wie ber Binthutte und bes Gifenwerts bei Borbed, einer Glashutte, Reffelfdmieben, befondere aber bie Rrupp iche Gufftablfabrit hervorgerufen haben. Das gang nabe babei gelegene ehemalige reicheunmittelbare Benebictinernonnenftift gleiches Damens murbe mahricheinlich 873 gegrundet und flieg burch taiferl. Privilegien und Schenfungen fehr bald ju folder Bebeutung, daß ce 52 Ronnen und 20 Stifteberren gablte. Rachmale von feiner Dobe wieder berabgefunten, murbe es van ber Abtiffin Theophanie um bie Mitte bes 11. Jahrh. gleichfam von neuem begrundet. Es hatte 1275 ben Raifer Rubolf jum Schirmvoigt gemablt; gegen Enbe bes 15. Jahrh. übertrug es bie Schirmvoigtei ben Grafen von ber Mart. Das Gebiet ber Abtei umfaste auf einigen Quabratmeilen die beiben Stabte G. und Steele, mehre Dorfer und gegen 14000 G. Die Stiftsbamen mußten meniaftens Areifrauen fein und tonnten nach freier Entichtiegung fich vermablen. Das Stift hatte Gis auf ber rhein. Pralatenbant und auf ben meftfal, Rreistagen unter ben Fürften. In abelige Saufer verlieh es vier Erbamter. Im Reichsbeputationshauptichluf von 1803 murbe es als Entschädigung an Preugen gegeben, spater won bem Bergogthum Berg beanfprucht und burch ben Biener Congres an Dreugen gurudgegeben. Dgl. Pfeiffer und Funte, "Gefdichte ber Stadt und bes gurftenthums G." (Gffen 1848).

Effen (Sans Benrit, Graf von), fcmeb. Reichemarfcall, geb. 1755 ju Raffas in Beftgothland, fammte aus einer alten livland. Familie, bilbete fich in Upfala und Gottingen und trat hierauf in ichmed. Rriegebienfte. Bei einem Turnier in Stodholm machte er burch feine Schonheit und Bewandtheit auf Guftav III. einen fo gunftigen Ginbrud, bag er von biefer Beit an ber Gunftling bes Ronigs wurde, ber ihn mit, Gutern und Chren überhaufte. E. benutte fein Anfehen nie jum Rachtheil Anberer und behauptete fortwahrend bei Dofe eine ebele Dffenheit, Er mar bes Ronias Begleiter auf beffen Reifen burch Rtalien, Frantreich und Deutschland und folgte ihm 1788 bei Beginn bes Rriege gegen Ruffand nach Finnland. Mis ber Kelbaug vor ber fleinen Kefte Dyslot icheiterte und ber Ronig Kinnland verfieß, begleitete ihn G. nach Gothenburg, bas bie Normeger unter bem Pringen Rarl von Seffen als Auflande Berbunbete bedrohten. Bum Schupe bes Ronigs jog er in aller Schnelligfeit Truppen gufammen, bob in mehren Banbichaften Bauern aus und führte bem Ronig Diefe Berftartung gu, wodurch jum Theil ber Baffenfillftanb ju Stanbe fam. Stets ber Begleiter bes Konigs, mar er auch an beffen Seite, ale berfelbe auf bem Dastenballe tobtlich vermundet murbe. Unter ben nachfolgenben Regierungen genoß G. fortwährend ein hobes Anfehen. Er begleitete ben Bergog von Gubermanland und ben jungen Ronig Guffav Abolf auf ber Reife nach Detereburg. Rach ber Rudtehr von bort wurde er 1795 Dberffatthalter in Stodholm, worauf ihm 4800 ber Dberbefehl in Pommern gu Theil wurde. Als Anführer bes vereinigten Beeres in Diefem Lande vertheibigte er 1807 grei Monate lang Stralfund und fchloß einen ehrenvollen Baffenftillftanb mit bem frang, Marfchall Mortier. Als ber Ronig, ungufrieben mit feinen Welbherren, Die Unfuhrung bes Beeres felbft übernahm, jog fich E. auf feine Buter gurud. Erft nach ber Thronentfogung bes Ronige murbe er wieber in ben Staatbrath gerufen. Im Auftrage bes neuen Ronigs, Rarl's XIII., ging er noch in bemfelben Jahre als Gefandter nach Paris, um den Frieben mit Frantreich ju fchließen, wodurch Schweben wieber auf turge Beit in ben Befis von Pommern gelangte. Im 3. 1815 erhielt er unter bem Kronpringen Bernabotte ben Befehl über bie gegen

Norwegen bestimmte Armee. Rach ber Bereinigung beiber Reiche wurde er Reichestatthalter über Rorwegen, norweg, Felbmarfchall und Rangler der Universität zu Chriftiania. Bon biefem hoben Volken wurde er zwar 1846 entlassen, aber 1847 zum Generalgouverneur in Schonen ernannt. Er flatt 28. Juli 1824.

Effena, siemlich gleichbedeutend mit Linctur (f. b.), riennt man eine fpirituofe Fluffigteit,

welche aus einem ober mehren Rotpem bie auflosbaren Stoffe aufgenommen hat.

Sffequibo, ein District in Subamerita; zwischen ben Mundungen des Ortivos und des Escaubo, ein fruchtbaces und reiches Land, bilder mit Demeraca (f. d.) eine Grafficaft des drichichen Guiana (f. d.), deffen nordwesstlicher Theil es fil. Der Fluss Esfequelds, der größte umter den vielen Flussen von Guiana, entsteht in der Sierca Aracay, welche sein Beden von dem des Amazonenstroms trennt, hat schwarzes, aber durchschießen Masser, an seinen und beiner Nebenstussen und weriert undurchdringlich dichte Waldburgen und ergiest sich nach einen Laufe von 135 M. durch einer Justenhinglich bichte Waldburgen und ergiest sich nach einen Laufe von 135 M. durch einer Justenhischen Decan. Unter seine linken Nebensstüssen und ergiest sich nach einen Ausganni mit dem Cuspuni die bedeutenbstein. Inissischen einem Justus der Aruburgen und der Mazaruni mit dem Cuspuni die bedeutenbstein. Inissischen einem Justus des erstern, dem Duatata, und dem See Anwou im Duellgebiet des Niedkands von unter 3°45 n. Br., ist ein Trageslatz, welcher in der Regenzeit einen Kandtransport von nur 1200 Ellen ersoden vorde, um eine Vinnenschiffsahrt von Demarara in den Amazonay ein Kanal von nur 1/4 M. Länge angelegt wurde, die nach Buenos-Aures berustellen.

Effer, eine ber oftlichften und reichften Graffchaften Englande, fublich burch bie Themfe und ihre Munbung von Rent, meftlich burch bie Lea von Dibblefer und hertforb, norblich burch ben Stour von Cambridge und Suffolt getrennt und offlich von ber Rorbfee begrengt, ift vom Robing und mehren anbern Themfeguftuffen, fowie vom Croud, Chelm und Colne reichlich bemaffert, welche in tief eingefchnittene und gute Safen abgebenbe Rorbfeebuchten munben. Die Lanbichaft ift flach, an ben Ruften theils fanbig, theils aus Marfthen beftebenb, nur im Innern won Bobenanfchwellungen unterbrochen, und umfaft 72 1/2 D.M.; wovon etwa 900000 Acres auf Biefen und Beiben tommen. Die 370000 G. nabren fich von Beisen-, Dopfen-, Rapeund Gemufebau, bauptfaclich aber von Wiefencultur, Biebaucht, Butter- und Rafebereitung, fowie auch von Bollen- und Baumwollenmanufactur, Schiffbau und Rheberei, Fifcherei und Aufternfang. Lesterer wird befonders bei Colchefter und Malbon betrieben. Die Sauptfladt ift Coldefter (f. b.), Sie ber Uffifen aber Chelmeforb, beibe an bet Glfenbahn von London nad Norwich. Geebaber find ju barmich und Coutheab, eine Beilquelle ju Bitham; bas Fort Tilburg an ber Themfe gilt ale ber Schluffel von London. - Das alte angelfachf. Ronigreich Effer ober Oftfachfen (Califear, Eftrafaronia), um 527 von Ertemvin gegrundet, umfaßte auch Bertford und Midblefer und hatte gur Sauptftabt Lundemwit, b. i. London. Es ward fpater mit Rent vereinigt, bann mit biefem von Mercia abhangig und 823 burch Cabert von Beffer untermorfen.

Gffer, ein alter engl. Abeletitel, ber von bem 12. bis jum 16. Jahrh. nacheinander von ben Familien Mandeville, Fippiere und Bourchier geführt marb. Beinrich VIII. verlieh ihn an feinen Gunftling Thomas Cromwell; ben Gobit eines Schmiebs ju Dutney, geb. 1498, ber, anfange Golbat, fich bem Carbinal Bolfen bemertlich machte, welcher ihn gu feinem Secretar ernaunte. Bon Bolfen ging er bann in bie Dienfte bes Ronige über, beffen vornehmfter Minifter er murbe. Er benutte feinen gangen Ginfluf gur Forberung ber Reformation, facularifirte Abteien und Rlofter und lief bie Beiligenbilber und Reliquien aus ben Rirchen fchaffen, jog fich aber baburch ben Dag ber noch immer machtigen Ratholiten gu, bie ben Biberwillen bes Ronigs gegen bie ihm auf Cromwell's Rath angetraute Anna von Cleve ju feinem Sturge benutten. Des Berrathe und ber Regerei angeflagt, ward er 1540 enthauptet. Ihm verbantt England bie erfte Ginrichtung ber Rirchenregifter fur Beburten, Beirathen und Tobesfalle. — Demnachft murbe Billiam Part, Bruber ber fecheten und letten Gemablin Beinrich's VIII., jum Grafen von E. und fpater jum Marquis von Rorthampton erhoben, ftarb aber 1566 ohne Rachtommenichaft. Ginige Sahre barauf marb biefer Titel an bie Familie Devereux übertragen, die ihren Urfprung von Robert, Sohn Walther's, herrn von Evreup in ber Normanbie, einem Felbheren Bilhelm's bes Eroberers, ableitet. Bon ihm flammte Gir Billiam Devereur, Cheriff ber Grafichaft hereford in ben 3. 1371 und 1376, beffen Ururentel Balter Devereur, Bord Ferrere von Chartley, ein Anhanger Richard's III., in ber Schlacht von Bosworth 1485 fiel. Gein Gohn John vermablte fich mit ber Schwefter und Erbin Benry Bourdier's, Grafen von Eme (Eu in ber Rormanbie) und G. Aus biefer Che entfprang Balter, ein tapferer Rrieger, ber von Beinrich VIII. 1550 gum Bis count Berefort ernamt murbe. Er ftarb 27. Sept. 1558. Sein Entel Balter, einer ber vortrefffichften Cavallere feiner Beit, marb. nachbem er ben Aufftanb ber Grafen von Rorthumberland und Befimverland unterbrudt, in Betracht feiner Abtunft von ben Bourchiere 1572 jum Grafen von C. erhoben und ging bann ale Felbherr nach Briand, wo er aber, burch ben Ginfluß Leicefter's in feinen Planen gebemmt und bei ber Ronigin verbachtigt, vor Rummer ober nach Anbern an Gift 22. Sept. 1576 au Dublin ftarb." Gein Cohn und Erbe mar Robert Devereur, zweiter Graf von Effer (f. b.), Der ungludliche Gunftling ber Rottigin Glifabeth. Deffen einziger Cobn, Robert, Geb. 1592. marb von Satob I. in ben Titel und bie Buter bed Baters wieber eingefest und mit ber beruchtigten Frances homarb, Tochter bes Grafen von Guffolt, bermablt, Die fich von ihm icheiben lief, um ben Gunfiling bes Ronigs, Somerfet (f. b.), ju betrathen. G. biente 1620 im Deere bes Kurfürften von ber Pfale, commandinte 1625 eine Erpedition gegen die Spanier und marb von Rari I. jum Dberfammerberen ernannt; folof fich aber 1642 ber parlamentarifden Partei an, Die ihm ben Dberbefehl uber ihre Touppen anvertraute, ben er mit abwechfelnbem Blud bis 1645 fuhrte. Er ftarb 14. Cept. 1646. Da aud feine gweite Che finberlos geblieben, fo erlofch mit ihm ber Titel eines Grafen von G. Die Decrage Bereford ging feboch auf Die Radfommen Coward Devereur', jungften Cobus bes erften Biscount, über, von welchem Robert Devereur, geb. 3. Dai 1809, abstammt, ber feinem Bater Benen Rleming Devereur 1843 als 15. Biscount Bereford folgte. - Die heutigen Grafen von G. find Die Rachtommen Gir Billiam Capel's, Alberman bon London und Lord. Dapor 4505, ber burch feine großen Reichtbumer bie Dabfucht Deintich's VIII. und feiner Gunfillnge rege machte und von ihnen in ben Tomer geworfen murbe, wo er 1545 ftarb. Deffen Sohn, Gir Giles Cavel, focht als tapferer Rrieger bei ben Belagerungen von Terouenne und Tournam und in ber Sporenfolget, und mar ber Urgroffvater von Arthur Capel, melder 1644 gum Port Capel von Sabbam erhoben murbe, fich in ben Burgerfriegen als eifriger Ronalift auszeichnete und balb nach Rarl 1. 9. Marg 1649 hingerichtet wurde. Deffen Gobu, Arthur, erhielt 1661 ben Titel eines Grafen von C., war von 1672-77 Lord-Bieutengut von Brland und bann erffer Lord ber Schattam. mer. Dit Bord Ruffell (f. b.) einer Berfchworung angeflagt, marb er ale Gefangener nach bem Tower gebracht, wo man ibn 13. Juli 1683 mit abgefchnittener Reble fant. Er mar ber Uraltervater von Arthur Algereon Capel, ach. 28, Jan. 1805, ber, feit 1825 mit Laby Raroline Beauclert, einer Tochter bes Bergogs von Et.-Albans, vermablt, feinem Dheim Georg 23. April 1839 ale fecheter Graf von E. folgte und im Dberhaufe gur protectioniftifchen Partet gehort.

Gffer (Robert Devereur, Graf von), befannt burch fein Berhaltnif gur Ronigin Elifabeth, murbe 10. Nov. 1567 geboren. Ceine Mutter, Die fcone Latitla Anolles, beirathete balb nach bem Tobe ihres Gemahle beffen Feind Leitefter. Lord Burleigh, ber nach bem Willen bes Baters Die Ergiehung des jungen Grafen leitete, brachte ben iconen, hochbegabten Jungling 1584 an ben Sof, wo er viele Freunde fant und auch auf die Ronigin großen Ginbrud machte. G. mußte beshalb bem eifersuchtigen Stiefvater 1585 in ben Rrieg nach holland folgen. Die Schlacht pon Butphen, in ber er fich auszeichnete, gab ber Ronigin um fo mehr Belegenheit, ihm ihre Bunft au bezeigen ; fie erhob ibn jum Cavalericgeneral und gab ibm ben Drben bee Sofenbanbes. Mie Leicefter 1588 ftarb, mußte fich bie Ronigin balb burch ben fungen Stieffohn zu troffen. ber ibr erklarter Bunftling marb. Sie überhaufte ben Jungling mit Ehren und Bartlichfeit, mahrend biefer bie Befriedignng eines mannlichen Ehrgeiges ber Liebe einer alternben Frau voraugieben ichien. Gegen ihren Willen ichloß er fich 1589 bem Rriegezuge an, burch ben Rorris und Drate Don Antonio wieber auf ben portug. Thron fegen wollten; boch jog biefer lingehorfam ihm nur gartliche Borwurfe gu. 3m 3. 1591 mußte fie ihm ben Dberbefehl über ein Eruppencorps verleihen, bas fie gur Unterflugung Beinrich's IV. nach Frankreich fanbte. Rach Rriegsruhm begierig, unternahm E. jum Theil auf eigene Roften mit dem Abmiral howard 1596 ben funnen Sanbitreich auf Cabis, wodurch England in den Befit unermeflicher Beute, besonders bes reichen Arfenals gelangte. Das Bolt gollte biefer Belbenthat ben lauteffen Beifall. Much bie Ronigin ergof fich in Lob und Gnaben, empfand es inbef boch übel, bag er ben öffentlichen Beifall bem ihrigen vorzog. Roch tiefer fühlte fie fich gefrantt burch feine beimliche Bermablung mit ber Tochter Balfingham's. Als er, von einem misgludten Rriegszug gegen Spanien gurudgeteljet, talt empfangen murbe und feine Feinde beforbert und in der Gunft ber Ronigin fand, ermachte auf ein mal ber gange Stolz feines hochfahrenben und burch Glud verzogenen Charaftere. Sein ungeftumes Betragen, feine Reben, fein Spott, ben die Sofleute binterbrachten,

mußten jedes Beib, am meiften aber bie eitele Ronigin verlegen. Uberbies mar Burleigh, fein Areund und Beiduger, geftorben, und alle feine Reiber und Rebenbuhler hatten freies Spiel. Deffenungeachtet vermochte Glifabeth nicht, ibre Reigung fur ben Geliebten ju unterbruden; fie vergieb ibm oft gern und überhaufte ibn bann mit neuen Bunfibezeigungen. Rach einer beftigen Scene im Staatbrath ernannte fie ihn ungeachtet feiner Beigerung jum Gouverneur in bem unruhigen Irland. Er verließ ben bof gereigt und unter Bermunichungen und ichlog, um fich feiner Sendung, die er fur Berbannung hielt, fo fchnell ale möglich ju entledigen, nach einigen unbebeutenben Unternehmungen mit ben Aufrührern einen Baffenftillftaub, ber bei Sofe als Staateverrath angefehen warb. Um feinen Feinben zu begegnen, eilte er hierauf gegen ausdrucklichen Befehl nach London zurück und drang rücklichtslos in das Cabinet der Königin. Beitgenoffen behaupten, baf er fogleich völlige Bergeibung murbe erhalten haben, wenn er mehr Gebulb gezeigt und Die Ronigin nicht im Rachtangug überrafcht hatte. Rur um ben Schein gu mabren, fagt man, enteleidete ihn Glifabeth feiner Burben und befahl, ihn gur Rechenfchaft gu gieben. Die lange Beit, die man gefliffentlich verftreichen ließ, verwandte der tollfuhne und ungeflume Mann, um mit bem ichott. Dofe in Berbinbung ju treten und in London einen Aufftanb au veranlaffen, ber freilich gunachft gegen feine Reinbe und bie Minifter gerichtet mar. Rach feiner Befangennehmung machte ihm nun ber Staatsanwalt Bacon, bem er fonft große Bunft ergeigt, in aller Form ben Proceff. Lange gogerte Glifabeth, bas Tobesurtheil gu bestätigen, inbem fie hoffte, er werbe ihre Gnabe anfleben. Enblich marb er 25. Febr. 1601 enthauptet; er ftarb, nachbem er fich folg und ebel vertheibigt, mit großem Muthe. Die Ergahlung von bem Ringe, mit bem er fein Schidfal bei ber Ronigin habe aufhalten wollen, ber aber von feiner Feindin, ber Grafin von Nottingham, jurudgehalten worben fei, foll nach neuerer Forfchung bes Grunbes entbehren. Sein vertrautes Berhaltnis mit Glifabeth ift inbeffen burch unverwerfliche Beugniffe gegenwärtig außer Breifel gefett. Die Jugend, bie glaugenben Gigenfcaften, bas fcnelle Blud und bas tragifche Enbe bes Grafen E. haben ihn jum Gegenstande bichterifcher Dar-

ftellung gemacht.

Effig. Benn irgend eine altoholhaltige Aluffigfeit, 3. B. Bein, Bier, Branntwein, gegohrene Buderfafte u. f. m., bei geeigneter Temperatur mit hinreichenber Luft in Beruhrung tommen, fo abforbirt biefe Fluffigteit Sauerftoff aus ber Atmofphare und ber in ber Fluffigteit enthaltene Beingeift geht allmalig in Effigfaure uber, Die in ihrer Berbunnung mit BBaffer und vermengt mit ben vorber ichon anwefenben fremben Stoffen ben Effig liefert. Auch bei ber trodenen Deftillation bes Solzes gewinnt man eine unreine, theerhaltige Effigfaure, Die unter bem Ramen Bolgeffig betannt ift. Sauptfachlich erzeugt man ben Effig, wie eben angeführt, aus weingeifthaltigen Fluffigfeiten. Da bie Umwandelung bes Beingeiftes in Effigfaure auf biefe Beine haufig unter Mitwirtung eines Ferments (f. Gabrung) gefchieht, fo nennt man ben hierbei ftattfindenden Procef auch, wiewol uneigentlich, Effiggabrung, Die in ber That ein Drybationsprocef ift; 46 Theile Weingeift nehmen aus ber Luft 5 Theile Sauerftoff auf und liefern 51 Theile mafferfreie Effigfaure. In ber Birtlichteit ift aber ber Borgang nicht fo, baf fich aus bem Beingeift fogleich Effigfaure bilbet. Che biefe Caure entfleht, bilben fich erft zwei Rorper, bie minter fauerftoffreich ale bie Effigfaure find : biefe beiben Rorper find bas Albebub und bie acetylige Gaure. Bur vollständigen Ummandelung einer weingeifthaltigen Fluffigfeit in Effig muffen folgende Bebingungen erfullt werben: Die Fluffigfeit muß hinreichend verbunnt fein; ber Beingeift barin barf nicht mehr als bochftens 10 Proc. betragen; bie Temperatur muß gwiichen 15-25" fein; es muß endlich gehöriger Luftzutritt und eine innige Berührung gwifden ber Luft und ber weingeifthaltigen Fluffigteit flattfinden. Dan hat bie Erfahrung gemacht, baf eine fleine Quantitat fertigen Effige, zu ber weingeifthaltigen Fluffigleit gefest, Die Effigbilbung wefentlich beforbert. Die Effigmutter ift eine Schimmelpflange, von ber man lange Beit meinte, bag fie bei ber Effiggahrung ebenfo wirte wie bie Befe bei ber Beingahrung. Dies ift aber nur insoweit richtig, ale Effigmutter, zu einer weingeisthaltigen Flussgeit gebracht, ebenso gut wie eine fleine Quantitat Effig bei Luftgutritt die Effiggahrung einzuleiten fahig ift. Die Effigmutter wirft nur vermittelft bes Effigs, ber in ihren Poren enthalten ift. Die Erfahrung hat gelehrt, bağ nicht ber Effig aus ber Effigmutter, fondern umgefehrt bie Effigmutter aus bem Effig entficht. Die bekanntesten Socten bee Effige find ber Beineffig, ber Aruchteffig, ber Branntmeineffig und ber Bolgeffig. Der Beineffig wirb erhalten, indem man Bein fur fich ober unter Bufas von fcon fertig gebilbetem Effig bei geeigneter Temperatur ber atmofpharifchen Luft ausfest; ber fo erhaltene Effig enthalt außer Effigfaure etwas Beinfteinfaure und Apfelfaure, fowie die in bem Bein enthaltenen Galge. Die haufig in Beingegenben ausgesprochene Anficht, ein folechter Bein fei gur Erzeugung bes Effige inimer noch gut genug, findet barin ibre Biberlegung, bag nur ber Beingeift im Beine im Stande ift, in Effigfaure überzugeben. Gin meingeiftreicher Bein wird baber einen ftartern Effig liefern ale ein ichwacher, vielleicht ichon verborbener Bein. Den Frucht. oder Getreibeeffig fiellt man aus Gerften- ober Beigenmalg bar, bas man mit Baffer ausgieht. Dan lagt bie juderhaltige Fluffigfeit mit Defe und Effig ververmifcht gabren. Dierher gehort auch ber Effig aus Sonig, Buder, Rartoffeln. In allen biefen Rallen muß erft bie geiftige Gabrung eintreten und Beingeift fich bilben, ebe Effig entfleben tann. Alle biefe Berfahren find aber fo zeitraubenb, bag fie faft überall von ber Schnelleffig. fabritation verbrangt worben find, welche barauf beruht, baf man bie Berührungspunfte bes Beingeiftes mit ber atmofpharifchen Luft moglichft vergrößert und bie weingeiflige Fluffigfeit in besonbern Gefagen (Effigbilbern) in bunnen Schichten über Sobelfpane von Buchenhola ober über Roble fidern lagt, mahrend ein ftere erneuter Luftstrom ihr eutgegenkommt. Benu man ben Effig mit aromatischen Rrautern beftillirt ober mit lettern nur bigerirt, erhalt man Niede ober Naudereffige, unter welche auch ber Vinaigre des guatre voleurs gehört. Aus bem Bolgeffig fellt man baburch, bag man ibn mit toblenfauerm Ratton fattigt und Die erhaltene Maffe mit Schwefelfaure bestillirt, einen gereinigten Effig bar, ber zuweilen auch als Tafeleffig benust wird. In der Technik benust man ben Effig in ber Rattunbruckerei und ber Karberei, zur Darftellung ber Effigfaure und effigfauern Galge, ju pharmaceutifchem und chemifchem Gebrauche. Sein Gebrauch als Rahrungsmittel ift befannt. Da ber Effig Metallorybe wie Rupfer- und Bleioryd leicht loft, fo follten tupferne ober mit Bleiglafur verfebene Gefchirre nie mit Effig in Berührung tommen. Um bie reine Effigfaure aus bem Effig barguftellen, ift es am gwedmäßigsten, ein effigfaueres Galg, wie Bleiguder (effigfaueres Bleiornb) ober Grunfpan (effigfaueres Rupferornb), mit Schwefelfaure ju bestilliren; bie bochft concentrirte Effigfaure, bie aber in 60 Theilen noch immer 9 Theile Baffer enthalt, von welchem fie nicht getrennt merben taun, ericheint ale eine burchbringenb fauer riechenbe und fchmedenbe Fluffigfeit, die aus ber Luft Baffer angieht und bei 16° eine feste troftallinifche Maffe bilbet. Gie fiebet bei 114°; ihr Danipf laft fich entzunden; fie loft Rampher, perfchiebene Barge und atherifche Die auf. Dit Bafen aufammengebracht, bilbet bie Effigfaure bie effigfauern Salze ober Acetate, bie, menn fie ber trodenen Deftillation unterworfen werben, bas in ber Mebirin haufig angewendete Meeton ober ben Effiggeift liefern. Letterer ift eine farblofe, angenehm atherifch riechenbe Rluffigfeit, bie fich mit Baffer, Beingeift und Ather mifcht und angegundet mit blauer Alamme brennt. Der Effigather oder bie Effignaphtha ift eine chemifche Berbindung ber Effigfaure mit Ather und erscheint als eine farblose Flussigkeit von eigenthuntlichem, angenehmem Geruche. Man ftellt fie burch Deftillation von effigfauerm Ratron mit Beingeift und Schwefelfaure bar. - In frubern Zeiten pflegte man gu bem Effig Spanifchen Pfeffer, Geibelbaft, Bertramivurgel, Schmefelfaure u. bgl. in ber Abficht jugufeben, benfelben fcharfer und ftarter zu machen. Gine folde Berfalfdung tommt zwar fest nicht mehr vor, wol aber ift ein Effig auf feinen Sehalt an Effigfaure zu prufen, ba ber Berth bes Effige von ber Quantität ber barin enthaltenen Effig. faure abhangig ift. Der Ermittelung bes fpecififchen Bewichte, bes gewöhnlichen Mittels, um bie Starte einer Saure zu erfahren, tann man fich hierbei nicht bedienen, ba fich die Effigfaure nicht proportional nach ihrem Baffergehalt ausbehnt : ein Gemenge von 1 Theil Effigfaure mit 10 Theilen Baffer hat genau baffelbe fpecififche Gewicht, wie ein Gemenge von 1 Theil Gffigfaure mit 55 Theilen Baffer. Die Methoden, welche die Ermittelung ber Starte bes Effigs jum 3mede haben, nennt man Acetometwifche Dethoben. Am einfachsten ift es, bag man ein beflimmtes Bewicht bes gu unterfuchenben Effige burch ein Altali neutralifirt. Dan verlangt von einem guten Effig, bag zwei Loth (32 Grammes) bes Effias minbeffens ein Quentchen (4 Grammes) toblenfaures Rali gur Gattigung bedurfen.

Eflair (Ferbinand), einer ber berühmtesten beutschen Schauspieler ber neuesten Zeit, stammte aus dem adeligen Geschlichte von Khrounhulter und war 1772 zu Geste geboren. Nachdem er in seinem 23. I. die Buhne zu Innsbruck betreten, begad er sich nach einem halben ernach Passau, wo der Schauspieler Schopf sein Lehrer und Vordilld wurde. Schopf, der das große Talent E's erkannte und zu wurdigen wußte, berief ihn 1793 bei der Draanisation des beutschen Schauspiels nach Prag. Obgleich dier E's Kunstleistungen ungetheilten Beisall fanden, so war doch sein Gesalt zu gering, nun sine ihn und seine Gattin, die nicht Schauspielsern war, auszuschen. Er verließ daher Prag und begad sich 1800 zu der Haselnieierischen Gesellschaft nach Augsburg, hatte sedoch auch hier fortwährend mit häuslichem Mangel zu tämpfen.

Nach Auflösung ber augsburger Buhne ging er auf bas Theater ju Rurnberg und fchritt, nachbem er 1806 feine erfte Frau burch ben Tob verloren, ju einer zweiten Berbinbung mit ber ale Schauspielerin vortheilhaft betannten Glife Muller, in beren Gefellichaft er 1807 Runftreifen nach Stuttgart, Manheim und Franfreich unternahm. In Manheim verlebte er mehre gludliche Jahre; bann ging er zu bem hoftheater in Karlbruhe über. 3m 3. 1814 tam er ale Regiffeur nach Stuttgart, wo die Gunft bes Ronigs Kriedrich ihm ein forgenfreies Leben bereitete, und 1818 nach Munchen, wo er am Softheater, beffen erfie Bierbe er lange Beit blieb, ebenfalls als Regiffeur angestellt murbe. Ingwischen hatte er fich von feiner zweiten Frau fcheiben laffen und eine ale Runftlerin wenig ausgezeichnete Demoifelle Ettmaier geheirathet. Spater penfionirt und fortmahrend in fehr bedrangten Berhaltniffen, befuchte er, ber Abnahme feiner torperlichen Rrafte Trop bietend, ale Gaftfpieler faft alle nur einigermaßen namhaften Buhnen Deutschlande und erwarb fich felbft in feiner trummerhaften Große noch überall Beifall und Anerkennung. Auf der lesten dieser Runstreisen starb er zu Innebruck, wo er feine theatralische Laufbahn begonnen hatte, 10. Dov. 1840. Er tann beinahe ale ber lette beutsche Belbeufpieler angefeben werben. Siergu beriefen ihn fcon feine Beroengeftalt, fein überaus flangvolles, biegfames, allen Ruancen fich anschmiegendes Organ, fein fprechendes Auge und fein lebhaftes Dienenfpiel. Phantafie, warme Empfindung, richtige Declamation und eine mehr inftinctartige, geniale Auffaffung ale ein tiefes Stubium zeichneten ihn außerbem in ben hohern tragifchen Rollen aus. Doch gab er in ben Rollen hobern Stile ber Rritif manche Gelegenheit ju Ausstellungen; befondere jog er oft die Belben, 3. B. Ballenftein, in eine ju hausliche Sphare berab. In ber Darftellung burgerlicher, namentlich Iffland'icher Charaftere mar er unerreichbar und burch bie einfach innigfte Bahrheit und Naturtreue feines Spiels hinreifenb und ergreifenb.

Eflingen, chemale ichmab. freie Reicheftabt, im jegigen Redarfreife bee Ronigreiche Burtemberg, in einer fehr angenehmen Gegend am Nedar, murbe um bie Mitte bes 8. Jahrh. gegrundet und mar fcon 1077, ale Rubolf von Schwaben bier eine Berfammlung feiner Unhanger hielt, ummauert, murbe aber in Folge beffen von Beinrich IV. ganglich gerftort. Unter dem Schute ber hohenstaufen gebieh E. jedoch wieder schnell und erhielt 1209 von Otto IV. bie Rechte einer freien Stadt bes Reichs. Im 3. 1488 wurde hier ber Schwabifche Bund errichtet; auch bestand hier bis 1732 eine reichefreie Ritterfchule. Viele Turniere murben in E. gehalten und 1567 und 1571 ber Deft megen die Universitat von Tubingen hierher verlegt. Der Reformation folof fich E. fcon 1531 an, und feine Blute muche von Jahr ju Jahr. Schwere Beiten brachen aber mit bem Dreifigfahrigen Rriege herein, wozu noch 1701 ein großer Brand tam. Den fortwährenden und blutigen Fehben mit bem Saufe Burtemberg wurde durch den Luneviller Frieden von 1802, welcher Stadt und Gebiet bem Bergogthum Burtemberg gutheilte, ein Ende gemacht. Best ift E. Gis bes Berichtshofs fur ben Redarfreis, ber Begirte. gerichte, eines Schullehrerfeminars, Dabagogiums und einer Dberrealicule, bat 6000 meift evang. E. ohne bie fogenannten Filiale und mehre intereffante Bebaube. Unter lettern geich. nen fich aus: bas alte Rathhaus, fruber Steuerhaus, mit einer jest jum Theil auf bas neue Rathhaus übertragenen funftlichen Uhr, ber Gerichtebof, bie alte Burg, bie Dionyfius- (Stabt-) Rirche und namentlich die Frauentirche, ein Prachtgebaube im reinften gothischen Stil, im 15. Sabrh, von ber Familie Boblinger, ben Erbauern bes ulmer Dunftere, ausgeführt. Außer bebeutenbem Dbft- und Weinbau besteben in E. mehrfache Kabriten, namentlich in Tuch, ladirten und filberplattirten Baren, wollenem Garn, eine bebeutenbe Dafchinenfabrit, aus welcher in ber neuesten Zeit auch Dampfboote hervorgegangen, eine Fabrit mouffirender Rectarmeine (Champagner). In der Rabe liegt in landlicher Abgefchiebenheit die Irren- und Bafferbeilanftalt Rennenburg und bas ebemalige Rlofter, jest tonigl. Luftichlog und Geftute Beil.

Eftacabe heißt ein Pfahlwert im Maffer, um die Mundung eines Fluffes, den Eingang eines hafens ober überbaupt eine Bafferverbindung zu versperren. Bu ben mertwurbigften Eftacaben gehören diefenigen, welche Rapoleon 1809 auf der Lobauinfel bei Wien in der Donau antegen ließ, um feine Bruden gegen etwaige von den Oftreichern zur Zerflorung losge-

laffene Schwimmferper und Branber ju fcusen.

Estampes (Anna von Piffeleu, Serzogin von), war die Tochter Anton's von Meubon, geb. um 1508 und Shrendame bei der Serzogin von Angouleme, der Mutter Franz' t. von Frantreich. Als folche lernte sie der Roig 1526 bei seiner Rücklehr aus der span. Gefangeschaft tennen, und dalb wußte sie ihn durch Schönheit, Geist und regen Sinn für Aunst und Wissenschaft der seinen der Briffeln, der Briffeln, der Griffeln, der Griffeln von Chateaubriand, einraumte. Bei ihrer Scheinheirath mit Jean de Broffe beschentte er sie mit

ber zum Herzogthum erhobenen Graffchaft Estanipes. Ihr gewaltiger und andauernder Einfuß auf den König wurde für Frankreich dald sehr verderblich, indem sie aus Eifersucht gegen Diana von Politiers, die Gesliebte des Dauphin, demselben in der Person des Herzogs von Dressens einem Gegner ausstellte und so. Hof und Staat in zwei Parteien spaltete. Deshald suchte sie auch Kaiser Karl V., gegen den sie früher sich seindlich bewiesen hatte, dei seiner Anwesendeit ju Paris 1540 zu gewinnen, und sie war es vorzüglich, welche den für Frankreich so nachtheisigen Frieden zu Erespy 1544 zu Stande brachte. Nach dem Tode Franz' I. 1547 wurde sie auf Anstisten der Diana von Politiers auf ihre Güter verwiesen. Sie trat nun, weil Lehtere die Gegenvartei begünfligte, zu den Dugenotten über und leistete beuselben vielen Borchaud, lehte

aber übrigens giemlich geräuschlos bis an ihren 1576 erfolgten Tob.

Efte ift eine ber alteften und beruhmteften gurftenhaufer Staliene. Gewohnlich nimmt man ein fruberes und ein fpateres Fürftenhaus biefes Ramens an. Das lettere beginnt mit Dberto's I. Cohn, Dberto II., beffen Entel Ago ober Aggo II. von Raifer Beinrich III. mit Bovigo, Cafal-Maggiore, Pontremoli und andern fleinen ital. Ranbichaften belehnt wurde. Durch Axxo 6 Gobne, Belf IV. und Fulco I., fpaltete fich bas Saus in zwei Sauptftamme, ben beutichen ober welf-eftifchen und ben ital. ober fulco eftifchen Stamm. Jenen grundete Belf IV., ber nach Dito's von Rordheim, Bergogs von Baiern, Abfebung 1071 von Raifer Beinrich IV. Die Belebnung mit Baiern erhielt. Bon ihm fammen burd Seinrich ben Stolzen, Bergog von Baiern und Sachfen, und beffen Sohn, Beinrich ben Lowen, bie Aurftenbaufer Braunfdweig und Saunover ab. Den ital, Stamm bagegen und fomit ben ber fpatern Beraoge von Mobena und Rerrara grundete Bulco I., geft. 1135. Bahrend bee 12., 13. und 14. Jahrh. ift die Gefchichte ber Martgrafen von G. ale Baupter ber Guelfen mit ben Schidfalen ber übrigen Berricherfamilien und fleinen Freistaaten in Oberitalien verflochten; fie erwarben zuerst Ferrara und Die Mart Ancona, bann fpater noch Mobena und Reggio. Bugleich zeichnete fich bas Sans E. burch befondere Begunftigung ber Belehrten und Runftler mahrend ber Blute ber ital. Literatur aus. Schon Mitolaus IL, geft. 1338, erhob feine Refibeng jum Gis ber iconen Runfte und Biffenfchaften. Sober noch ale er fteht in biefer Sinficht Diffolaus III., geft. 1441. Diefer ftellte bie von feinem Bater Albert geftiftete Univerfitat wieder her, fliftete eine neue gu Parma, jog die ausgezeichnetsten Manner an feinen Sof und vererbte die Liebe ju den Wiffenschaften auf feine Sohne Lionel und Borfo. Lionel, geft. 1450, burch Liebensmurbigfeit bes Charaftere, Anmuth bes Beiftes und Feinheit ber Sitten ausgezeichnet, unterftuste Sandel und Gewerbe, forberte Runfte und Biffenichaften, befondere aber bas neu erwachte Stubium ber alten Literatur. Er ftand mit allen großen Mannern Staliens in Briefwechfel und galt felbft als Mufter ber Berebtfamteit in ber lat. und ital, Sprache. Gleiche Berbienfte um Beforberung ber Bewerbe, bes Aderbaus und ber Runfte und Biffenichaften hatte fein Bruber und Rachfolger Borfo, geft. 1471. Raifer Friedrich III. mar bei feiner Deife burch Ferrara von ber Aufnahme, bie er bei ihm gefunden, fo entjudt, bag er ihm 1452 ben Titel eines Bergoge von Mobena und Reggio ertheilte. Siergu verichaffte fich Borfo noch vom Papfte Pius II. Die Bergogemurbe fur Ferrara, welches er als papfiliches Leben befag. Gang im Beifte feiner Borganger mirtte Bereules I., geft. 1505, ber tros ungunftiger Beitverhaltniffe ben Bohlftand feines Lanbes gu fichern und feinen Sof mit Bulfe feines berühmten Miniftere Bojarbo, Grafen von Scanbiano, jum Sammelplate ber größten Gelehrten ju machen wußte. Ihm folgte fein Sohn Alfons I., geft. 1535, ale Felbherr und Staatsmann ausgezeichnet und von allen Dichtern ber bamaligen Bett, befondere von Ariofto, gefeiert. Geine zweite Gemablin war jene beruchtigte Lucrezia Borgia (f. b.), fein Bruder jener Carbinal Pippolyt, ber aus Giferfucht feinem naturlichen Bruder Julius die Augen ausftechen lief. Gine jur Rache an Sippolnt burch Julius und einen anbern Bruber, Ferbinand, eingeleitete Berfchworung murbe entbedt, und beibe Bruber mußten ihr Leben im Rerter befchließen. Alfone trat 1509 ber Ligue von Cambran bei und tampfte mit Glud gegen bie Benetianer, inbem er noch in bemfelben Sabre nach Berftorung ibrer allaemein gefürchteten Flotte auf bem Do einen vielfach verherrlichten Sieg zu Lande erfocht. Unbeilvoll bagegen fur ibn mar fein Bwiefpalt mit ben Dapften Julius II., Leo X. und Glemens VIL, bie ihn megen feines Refthaltens an ber Lique von Cambray mit bem Interbict belegten und ber papftlichen Leben für verluftig ertlarten. Erft nach ber Groberung Rome 1527 uns ter Rarl V. ließ biefer bem Bergog feine frubern Befigungen wieber einraumen und beftätigte bie Sobeiterechte feines Saufes. Gein Rachfolger, Bereules II., geft. 1559, ber Bemahl Renate's, ber Tochter Lubwig's XII. von Franfreich und ber Anna von Bretagne, fchlof fich mit ber großten

Ergebenheit an Rarl V. an, ba beffen Übergewicht fortwahrend noch in allen ital. Angelegenheiten ben Ausschlag gab. Er und noch mehr fein Bruber, ber Cardinal Dippolyt ber Jungere, ehrten Runfte und Biffenschaften, und ber Lettere erbaute Die prachtige Billa b'Efte in Ihnen murbe Alfons II. in teiner Sinficht nachfteben, wenn nicht unmäßige Liebe gur Pracht, in welcher er es bem Grofherzoge von Aloreng guvorthun wollte, unbegrengter Chrgeig, ber ihn unter Unberm ju wiederholten toftfpieligen Berfuchen trieb, Die Rrone Polen ju erlangen, und robe hartherzigfeit, welche er namentlich auch burch bie fiebenjahrige Ginterterung bee Dichtere Zaffo (f. b.), ber an feinem Sofe lebte, bewies, ale unvertilabare Rleden feines Charattere wie feines Kurftenlebene baftanben. Dbaleich brei mal verheirathet, blieb er finberlos; beehalb ermablte er feinen Better Cafar, geft. 1628, ben Gobn eines naturlichen Cohne MIfone' I., jum Rachfolger. Bwar beftatigte biefen ber Raifer in ben Reichsleben Dlobena und Reggio, aber Papft Clemene VIII. erflarte bie Ermahlung fur unrechtmäßig und jog Ferrara und bie andern papftlichen Lanber ale eröffnete Leben ein. Cafar's Cohn, Alfons III., ließ anfange feiner großen Beftigfeit megen eine harte Billfurherrichaft befurchten; allein ber Tob feiner von ihm leibenichaftlich geliebten Gemahlin, Ifabella von Cavonen, ftimmte ihn gu groferer Sanftmuth und zur Neigung für ein filles, andächtiges, befcauliches Leben. Nach turzer Regierung ging er unter bem Ramen bes Bruders Johann Baptift von Modena in ein Rapuginertiofter nach Tirol, mo er feine Tage befchlog. Rach ihm folgt eine lange Reibe rubmlofer Fürften. Frang I., ber Gohn Alfond' III., geft. 1658; Alfond IV., geft. 1662; Frang II., geft. 1694; Rinalbo, geft. 1737, burch beffen Bermablung mit Charlotte Felicitas von Braunfcmeig, ber Tochter bes Bergogs von Bannover, Die beiben feit 1071 getrennten Zweige bes Baufes wieber vereinigt wurben, und enblich Frang IIL, an beffen hofe Muratori (f. b.) und Tiraboschi (f. b.) lebten. Des Leptern Sohn, Percules III., erheirathete zwar die Fürstenthümer Daffa und Carrara, mußte aber bei Annaherung ber frang. Beere 1796 nach Benedig flüchten und verlor durch ben Frieden von Campo-Formio (1797) feine Länder Modena und Reggio. Mit ihm ftarb 1797 ber Mannestamm bes Saufes G. aus. Geine einzige Tochter, Maria Beatrix Ricardo, war mit Ferdinand, dem britten Sohne des Kaifers Franz von Oftreich, vermablt, welcher anfange jur Entichabigung für bae verlorene Dobena bas Bergogthum Breis. gau erhielt und 1806 ftarb. Der altefte Cohn Beiber, Frang IV., gelangte nach Aufbebung bes Konigreiche Stalien durch die Tractate von 1814 und 1815 jum Befite bes Bergogthums Mobena und nach bem Tobe feiner Mutter 1829 auch jur Rachfolge in ben Bergogthumern Daffa und Carrara. Geit 21. 3an. 1846 regiert fein Cobn Frang V.

Efte murbe in neuerer Beit ber Stammname fur bie Rachtommen bes Bergogs Auguft Ariebrich von Guffer, geb. 27. Jan. 1773, mit Laby Murray. Die Bermablung bes Bergogs, ber ber fechete Cohn Konig Georg's III. von England war, mit ber Laby Auguste Murray, geb. 27. Jan. 1768, ber altern Tochter bes ichott. Grafen Dunmore, hatte ju Rom 4. April 1793 ohne Borwiffen der beiderfeitigen Altern ftattgefunden. Gin nachber nicht gu ermittelnder engl. Beiftlicher hatte die Trauung vollzogen, aber barüber tein Beugnif ausgestellt. Lady Auguste, um ben Beweis einer wirklich gefchloffenen, wenn auch burgerlich ungultigen Che zu erhalten, leitete beshalb gu London eine gweite Trauung ein. Am 5. Dec. 1793 murbe im Rirchfpiele St. George nach breimaligem Aufgebote ein herr Augustus Frederic mit Auguste Murray, Die Beibe Leute geringen burgerlichen Standes ju fein fchienen, ohne Auffeben getraut und bie Sandlung burch einen gewöhnlichen Traufchein beftatigt. Am 14. Jan. 1794 gebar Laby Muaufte einen Cobn, August Friedrich, mabrent ber Bergog in Liffabon mar. Gine vom Geheim. rath veranlafte Untersuchung brachte nun bas Bebeininif an bas Licht, und auf Grund bes über bie Berheirathungen in ber tonigl. Familie 1772 beflimmten Befehes wurde von bem erzbifcoflichen Gericht die Che des Herzogs für ganzlich nichtig erklart. Lehterer hielt fich indef in feinem Gemiffen an Die Che gebunden und murbe 11. Mug. 1701 auch Bater einer Zochter, Mugufte Emma. Erft fpater erhielten beibe Rinber ben alten Ramen Efte, bie Mutter ben Titel b'Ameland und einen Jahrgehalt von 4000 Pf. St. Der Sohn trat jung in die Armee ein, focht bei Reuorleans als Abjutant bes Generals Lambert und flieg bis jum Dberften, als melder er feinen Abichied nahm. Bilhelm IV. ernannte ihn bald nach feiner Thronbesteigung (1830) gum Ritter bee hannov. Buelphenorbens. Da ber Bergog von Guffer und feine Rachtommen nach und nach mehr Ausfichten auf Die Thronfolge erlangten, fo fuchte ber Dberft von G. fcon bei Lebzeiten feines Batere bie Anerkennung feiner Legitimitat als eines Pringen von Grogbritannien und Irland ober wenigstene von Sannover geltend ju machen. Fur ihn ichrieben Riuber in ben "Abhandlungen für Gefchichtetunbe" (Bb. 2, Frantf. 1834) und Bacharia (beibelb.

1834); gegen ihn Schmid (Jena 1835) und Eichhorn (Berl. 1835). Beim Tobe des Herzogs 1843 ward die Frage von neuem zur Sprache gebracht, aber ohne Erfolg, indem der Oberst auf Grund des königl. Ehegesches mit seiner Klage abgewiesen wurde. Er farb unverseirathet 28. Dec. 1848. Seine Schwester heitathete 1845 Sir Thomas Wilde, den spattern Bord Turc.

Efterbagy von Galantha, eine alte ungar. Magnatenfamilie, beren Sauptaft fpater gur beutichen Reichefürftenwurbe gelangte und gegenwartig fo begutert ift, bag ber Dajoratsbert für ben reichsten Grundbefiber ber oftr. Monarchie gilt. Dbicon man ben Stammbaum bis auf einen angeblichen Abtommling Attila's, Paul Eftoras, ber 969 getauft murbe, binaufgeführt hat, reichen boch bie urtundlichen Rachrichten nicht über 1238 binaus, in welchem Sabre Peter und Elias, die Sohne bes Salomon von Eftoras, bas väterliche Erbe theilten. Der Erftere erhielt Zerház, der zweite Illyebháza, fodaß fic die Stifter zweier Hauptlinien wurden, von denen bie lettere 1838 mit bem Grafen Stephan Illebhagy im Manneftamm erlofd. Die Nachtommen Peter's nannten fich nach ihrer Befining Berhafn, bie Franz Berhafn (geb. 1563, geft. 1595), Bicegefpan bes presburger Comitats, biefen Ramen 1584 bei Gelegenheit feiner Ernennung zum Freiherrn von Galantha in Esterban verwandelte. Franz hinterließ vier Sohne: Gabriel (geft. 1628), Daniel (geft. 1654), Paul III. (geft. 1641) und Rifolaus II. Der Stamm Gabriel's ftarb icon mit beffen Sohne Wolfgang 1670 in mannlicher Linie aus, mahrend die brei übrigen die Ahnheren der Haufer zu Cfefzuet im vefprimer, Altsohl im sohler und zu Frakno ober Forchtenftein im obenburger Comitate wurden. Die beiben erften Linien erlangten 17. Rov. 1683 bie graffiche Burbe ; von ber lestern murbe bereits ber Stifter Rifolaus II. von C., geb. 8. April 1582, geft. als Palatin und Felbmarfchall 11. Cept. 1645, einer ber berühmteften bes Befchlechte, 10. Mug. 1626 jum Erbgrafen von Forchtenftein erhoben.

1) Die Bauptlinie ju Cfefinet murbe burch vier Cohne Daniel'e I., ihres Begrunbers, fortgeführt, boch nur vom britten berielben, Dichael IL von G., ber 1686 als Generalfelbmachtmeifter bei Dfen ftarb, bis auf die Gegenwart verpflangt. Dit Daniel III. und Labislaus III., ben beiben Cohnen Dichael's II., theilte fich bie Rachtommenichaft bes Leutern in zwei Rebenlinten. Rachtommen von Labislaus III. find gegenwartig nicht mehr vorhanden. Die erfte Rebenlinie hingegen fpaltete fich abermale mit Daniel VI. von G., geft. 1759 ale Oberbirector bes Landcommiffariats in Ungarn, und Emmerich VII. von E., geb. 1726, feit 1763 Feldmarfchallieutenant, feit 1773 General ber Cavalerie, geft. 2. Juni 1792, in zwei Afte. Dem erften Afte entfprof Graf Johann Repomut von G., geft. 1777, und beffen gleichnamiger Sohn, geb. 15. Febr. 1754, Dbergefpan bee vefprimer Comitate, geft. 25. Febr. 1840, melder Lettere Bater von feche noch lebenden Gohnen wurde. Der altefte berfelben, Graf Frang von E., geb. 16. Dars 1779, ift bas gegenwärtige Saupt biefes Aftes, aber wie ber greite Bruber Mons von E. (geb. 19. Rebr. 1780, Dberftlieutenant in ber Armee) und ber jungfte Bruber Labislaus (geb. 29. Juni 1790, fruher hofrath bei ber fiebenb. hoftanglei) tinberlos, mabrent bie andern Briber, Georg von E., geb. 21. Juli 1781, Dichael von E., geb. 9. Febr. 1783, und Dionys von G., geb. 7. Darg 1788, in Sohnen und Enteln fortbluben. Gin Gobn bes ebengenannten Georg ift Graf Georg Mer. von G., geb. 14. Juli 1811, ber 25. Jan. 1849 jum außerorbentlichen Gefanbten und bevollmachtigten Minifter am fpan. Sofe ernannt wurbe. Aus bem zweiten Afte entsproffen bie Grafen: Joseph von E., Statthaltereirath und Dbergefpan bes gempliner Comitate, und Emmerich von E., geb. 6. Dec. 1763, geft. 21. Mai 1838. Bon jenem lebt noch ein Sohn, Graf Jofeph von E., geb. 8. Mai 1799, zwar vermahlt, aber finberlos; von biefem noch vier Gobne: Paul von G., geb. 1. Jan. 1804, Emmerich von G., geb. 1808, Alexander von E., geb. 1810, und Ladislaus von E., geb. 1812, fammtlich Difiziere in ber oftr. Armee, ber altefte und jungfte mit mannlicher Rachtommenfchaft.

2) Die Sauptlinie zu Alffohl ober Johonn, wurde von Paul III. von E., geb. 1581, gest. 1641 als Hoffriegstath, tonigt. Wicegeneral in Ungarn und Sommandant der Festung Ruchäusst. Derfelbe hatte der Schie, von denen der erste, Kranz von E., Sommandant von Gyermath, 26. Aug. 1652 bei Bezetany, der zweite, Nikolaus III. von E., geb. 1632, als Oberst und Commandant von Bujat in Folge einer 1665 bei Neuhäusst empfangenen Bunde 1669 farb, während der deitet, Alexander von E., gest. 1629, durch seine Sohn, Stephan V. von E., ersten Grafen aus dieser Linie, das Geschiecht fortpfanzte. Durch die beiben Söhne Stephan's, Alex. von E., taisert. Oberst, und Johann von E., ungar. Nath, entstanden zwei Rebenslinien, von deuen jedoch die ältere mit den Töchtern des Stifters wieder ersoschen Bret in der Index entstellt der Welche von den dere Schnen des Generalseldwachtmeisters Karl von E., des einzigen Sohnen Sodann's von E., ausgingen. a) Den ersten Zweig kreig stiftete

Kafimir von E., der Bater des Grafen Repomut von E. (geb. 11. Febr. 1774, geft. als Oberft 17. Aug. 1820 zu Kartsbab) und der Großvater des Grafen Kafimir von E. (geb. 15. Nov. 1805), des gegenwärtigen Sauptes biefer Linie. b) Begründer des zweiten Zweigs wurdes Graf Johann von E., desseigs durden Erraf Johann von E., desseigs durden Erraf Johann von E., desseigs durden Erraf Libert von E., geb. 1815, mar, der 27. Dec. 1845 sinderlos verstard. a) Den dritten Zweig begann Graf Karl von E., herr von Gasantha und Dioszey, welchen zwei Söhne, Graf Zudwig von E., geb. 1780, und Graf Bincenz von E., geb. 1781, gest. 19. Dec. 1835 als Generalmajor und Brigadier, überlebten, ohne jedoch Nachtommen zu hinterlassen.

5) Die Bauptlinie von Rorchtenftein ober Fratno ftiftete Mitolaus von E., geb. 8. April 1582 ju Balantha. Er tam burch feine Gemablin Urfula Derefo in ben Befis ber fammtlichen Guter ber Familie Derefo und Magocfi und ftarb ale ungar. Palatin und taiferl. Feldmarfchall 11. Sept. 1645. Bon feinen vier Gohnen ftarben bie alteften, Stephan IV. von E., 1641, und Labislaus II. von E., Dbergefpan bes obenburger Comitats, 1652 ohne mannliche Rachtommen, mahrend die beiben jungern Sohne, Paul IV. und Frang V., die Stifter zweier noch blubenber Linien, ber fürftlichen und ber graffichen murben. - Der Stifter ber graffichen Linie, Frang VI. von E., geft. 1683 ale Beneral ber Cavalerie, hinterlief brei Gobne ale Begrunder ebenfo vieler Rebenlinien. 1) Der altefte Cohn, Anton von G., hielt zu der Partei Ratoczn's und fluchtete fich nach Frantreich, mo feine Rachtommen über 100 3. lebten, bie fie Anfang biefes Sahrhunderte nach Ditreich jurudfehrten und hier die Linie Sallemyl bee Saufes E. bilben. Anton's von E. Sohn, Balentin Jofeph von E., frang. hufarengeneral, wurde Bater von Basentin Nitolaus von E. Letterer, ebenfalls frang. Sufarengeneral, vermablte fich mit Maria Franzista, Grafin von Sallweil (Sallempl), und hinterließ zwei Cohne: namlich Labislaus von E., geb. 12. Juli 1797, in Rufland reich begutert, und Balentin Philipp von E., geb. 26. Mars 4786, geft. 5. April 1838. Der Cobn bee Lebtern, Graf Balentin Labislaus Ferbinanb von G., geb. 28. Jan. 1814, widmete fich ber diplomatifchen Laufbahn, war erft außerorbentlicher Gefandter und bevollmächtigter Minifter ju Stodholm und bekleibet benfelben Poften feit 9. Juni 1850 gu Munchen. 2) Der zweite Cobn Frang' VI. von E. mar Jofeph von G., geb. 1680, geft. 1748 als Felbmarfchallieutenant und Banus von Rrogtien, Dalmatien und Slavonien. Sein Sohn, Joseph von E., starb als Generalmajor 1759 ohne männliche Rachtommen. 3) Den britten Cohn Frang' VI. von G., ben Grafen Frang VII. von E., geft. 1758 ale Relbmarichall, Geb. Rath, Dbergefpan bee borfober Comitate, beerbten brei Cobne, von benen ber mittlere, Rarl von E., fich bem geiftlichen Stande widmete, 1761 Bi-Schof von Erlau wurde und 1799 ftarb, ber altefte und ber jungfte aber zwei Rebengweige, zu Dotis (Tata) und ju Lanichis, begrundeten. Der Stifter ber altern Linie ju Dotis, Nitolaus von E., geft. 1764, hinterließ zwei Cohne, Franz von E. und Joh. Nepomut von E., von benen der Erftere ohne Erben ftarb, ber Lestere aber Bater bes noch lebenden Erbgrafen ju Forchtenftein, Ritolaus von G., geb. 1. Juni 1775, und Grofvater von bes Lettern brei Cobnen, Nitolaus Frang von G., geb. 8. Febr. 1804 (wiederum Bater breier Gohne), Paul von G. und Moris von G., geb. 23. Gept. 1809, außerorbentlichem Gefandten und bevollmächtigtem Minifter am papftlichen hofe, geworben ift. Die jungere Linie ju Lanfcit fliftete ber jungfte ber brei Cohne Frang' VII., Graf Frang VIII. von E., geft. 1785 ale Dbergefpan bee miefelburger Comitate und ungar. hoftangler, beffen Cobn, Graf Frang XI. von E., geft. 1815, wiederum Bater breier Cobne murbe. Die zwei altern berfelben, Graf Dichael von G., geb. 19. Nov. 1794; gegenwartig Saupt biefes 3weigs, und Graf Jofeph von G., geb. 24. Rov. 1791, geft. 12. Dai 1847, blieben ohne Rachtommen, mabrend ber jungfte, Graf Rarl von E., geb. 3. Nov. 1799, brei Gobne, Anton, geb. 3. Dct. 1820, Frang, geb. 12. Dct. 1825, und Ernft, geb. 18. 3an. 1826, befist.

Die fürftliche Linie bee Forchtensteiner hauptastes ward burch Paul IV. von E., ben britten Sohn bes Palatins Nitolaus von E., geb. 8. Sept. 1635 ju Cisenstabt, gest. 26. Marz 1713, begründet. Er vereinigte in sich die Talente bes Feldberen mit benen bes Staatsmanns, haten außen Schlachten von 1663—86, besonders an der bei St. Gotthard (1664), an der Entstung von Wien (1683) und an der Erobertung Dens (2. Sept. 1686) Theil und wirtte als Palatin von 1681—1713 für sein Baterland. Seit 1667 General der Cavalerie, ward er in Ancetennung seiner Berdien 1687 su fich und feine Nachsolager im Majorat in den Reichstellung erhoben. Bon seinen 25 Kie sich und feine Schofel zu bemerken: 1) Fürft Michael von E., der seinem Bater in dem Fürstenthume und in der denhurger Obergespansvürde folgte und 24. März 1721 ohne mannliche Erben starb; 2) Gabriel von E., Obergespansvürde folgte

ber und famegher Comitats, ber 1704 ebenfalls ohne mannliche Erben verftarb, und 3) 30. feph Anton von E., geft. 7. Juni 1721, welcher zwei Gobne hinterlieg. Der erfte berfelben, Fürft Paul Anton von G., geb. 22. April 1711, errichtete 1741 auf eigene Roften im Oftreichifden Erbfolgetriege ein Sufarenregiment, murbe 1747 Feldmarfchallieutenant, ging 1750 als Botichafter nach Reapel, avancirte 1757 jum General ber Cavalerie, 1758 jum Felbmarfchall und ftarb 1762. Gein Bruber, Rifolaus Jofeph von G., geb. 18. Dec. 1714, ber Lapferfte ber Cfterhan, flieg bis gur Burbe eines Generalfelbmarfchalls, erhielt 11. Juli 1783 für alle feine mannlichen und weiblichen Rachtommen Die reichefürftliche Burbe und ftarb 28. Sept. 1790 in Bien. Gein Gobn, Furft Paul Anton von E., geb. ju Bien 1738, geft. 22. San. 1794 ale Relbmaricallieutenant, war Bater ber Rurften Anton von G., geft. 13. Dec. 1796 ale Dberfleutenant an einer turg vorher bei ber Belagerung von Belgrad erhaltenen Bunbe, und Ritolaus von E., geb. 12. Dec. 1765. Letterer bereifte in feiner Jugend faft gang Europa, hielt fich namentlich langere Beit in England, Frankreich und Stalien auf und trat anfange in Dilitarbienfte; fpater aber murbe er ju biplomatifchen Genbungen gebraucht. Dehre Breige ber Runft und Biffenichaft banten ihm ausgezeichnete Bereicherung. Er ift ber Grunder ber berrlichen Gemalbefammlung in bem vom Kurften Raunit getauften Gartenpalafte in der wiener Borftadt Mariabilf. Dort legte er auch eine auberwählte Sammlung von Rupferflichen und Zeichnungen an. Seine Sommerrefibenz in Eifenftabt, wo er handn's Gebeine mit ausgesuchter Pracht beiseben ließ, wurde durch ihn ein Tempel ber Tontunft und ber Botanit. Rapoleon, ale er 1809 bamit umging, Ditreich burch Abtrennung von Ungarn ju fchwachen, machte bem Furften Antrage megen ber Rrone Ungarns, Die Letterer jeboch ausschlug. 3m 3. 1828 faufte ber Fürst vom Großherzog von Baden bie Infel Mainau im Bodenfee. Er stark 25. Rov. 1833 ju Como in Stalien, wohin er fich jurudgezogen hatte. Gein Gobn, ber Fürfi Baul Anton von C., geb. 11. Mars 1786, widmete fich ber biplomatifchen Laufbahn und ging 1810 ale oftr. Gefandter nach Dreeben, 1830 nach London, wo er bie 1838 blieb und fich burch glangendes Auftreten wie burch biplomatifchen Tate und Gewandtheit vortheilhaft auszeichnete. 3m 3. 1842 tehrte er in fein Baterland gurud, wo er fich ber nationalen Richtung anschloß und ale Dbergefpan bes obenburger Comitate wie ale Prafes ber Raturforfcbergefellichaft (1847) ben politifden wie ben literarifden Fortfdritt eifrig forberte. Dies brachte ibn im Darg 1848 in bas Batthpanni-Ministerium, in bem er als Minister bes Auswärtigen bie Intereffen Ungarns am wiener hofe ju vertreten hatte. Er wirfte fur eine Ausgleichung zwischen bem oftr. und bem ungar. Minifterium, legte aber, ale ber Rampf unvermeiblich fchien, noch vor Auflofung bee Batthpanpi-Minifteriums im Aug. 1848 fein Amt nieber und bat fich feitbem nicht wieber an der Politit betheiligt. Fürst G. ift gegenwärtig Majorateherr ber Befigungen ber fürftlichen Linie, welche aus 29 Berrichaften mit 21 Schlöffern, 60 Martifleden, 414 Dorfern und 207 Drabien bestehen und von Gifenstabt aus verwaltet werben. Sierzu tommen noch außerhalb Ungarne bie Berrichaften Pottenftein und Schwarzbach in Rieberoffreich, Die gefürftete Graffchaft Cbelftetten (0,1 D.R. mit 830 C.) in Baiern und Die herrichaft Gailingen in Baben. Erbfürft ift Ritolaus Paul Rarl G., geb. 25. Juni 1817, feit 8. Febr. 1842 vermahlt mit Laby Sarah Areberica Caroline, Tochter bes George Chilb-Billiers, Garle von Berfen,

Efther ift ber Rame einer jubifden Belbin, beren Gefchichte in bem nach ihr benannten biblifden Buche berichtet wirb. Sie hieß urfprunglich Sabaffa, mar nach bem Tobe ihres Laters Abibail von ihrem Dheim Marbocai an Rinbesstatt angenommen worden und wohnte qu Oufg, ber Binterrefibeng bes perf. Ronige Abasverus. Diefer, unter bem mabricheinlich Berres gemeint ift, fublte fich von ihrer Schonheit fo angezogen, bag er fie unter bem Ramen Efther, b. i. Stern, gu feiner Bemablin erhob und ihr nachmale felbft feinen Gunftling Saman aufopferte. Saman namlich, burch Marbochai's unehrerbietiges Befen gereigt, hatte bie Juben bei bem Ronige verbachtigt und jur Ermorbung berfelben fich Bollmacht geben laffen ; allein ehe es que, Ausführung tam, wußte G. ben Konig umzuftimmen und nicht nur bie Sinrichtung Saman's, fonbern auch ein Blutbab unter allen Jubenfeinben ju ermirten. Bum Anbenten an biefe Errettung feierten und feiern jest noch die Juben am 14. und 15. Abar bas Purimfeft, b. i. Reft ber Loofe, weil haman ihre Ermorbung nach perf. Sitte burche Loos beftimmt hatte. Das Bud Enber, wol erft nach bem Untergange ber perf. Monarchie abgefaßt, ift nicht im theofratischen Beiste geschrieben, indem nichts unmittelbar auf Gott zurückgeführt, ja Gott nicht einmal genannt wirb. Die unechten Bufabe, welche bie alexandrinifche Uberfehung und bie Bulgata enthalt, fteben bei Luther unter ben Apotruphen.

Gitbland, von ben Efthen Biroma, b. h. Grengland, genannt, ein ruff. Gouvernement,

welches mit Livland (f. b.) und Rurland (f. b.) gur Berwaltung bes gu Riga refibirenden Generalgouverneure' ber brei Offfeeprovingen gehort, ift unter biefen in Sinficht auf Areal wie auf abfolute und relative Bevolterung Die fleinfte. Die Proving E. umfaft 376 / D.M., wovon 346 auf bas Reftland tommen, 63/4 auf ben Antheil am Peipussce, über 201/2 auf bie Infel Dago, ber Reft auf die Infelden Borms, Ruut und andere. Die abfolute Bevolterung betragt 320000 E., die relative alfo 850 auf die Quadratmeile. Mit bem Titel eines Bergogthums feit 1721 ju Rufland gehörig, bilbet E., im Guben bee Finnifchen Meerbufens, zwifchen ber Rarma, bem Grenzfluß gegen Ingermannland, im D., Livland im G. und ber Diffee im 2B. gelegen, ein faft gang ebenes, mit vielen Gumpfen, Canbflachen und Granitbloden überfaetes, von mehr als 200 fleinen Geen und gablreichen Bachen bemaffertes Ruftenland. In manchen Strichen geigt fich inbeffen ein fruchtbarer Aderboben, ber viel Getreibe, befonbere Roggen und Gerfte, fomol jum eigenen Bebarf bes Lanbes wie jur Bereitung und Ausfuhr von Kornbranntmein nach bem Innern Ruglande liefert und namentlich auch eine recht ergiebige Flache- und Sanfernte, besgleichen einen reichen holgertrag aus ben bichten Zannen . und Birtenwalbern bietet. In Betreff ber Ginwohner muß man gwifchen Efthen und Efthlanbern unterfcheiben. Die Lestern, ben Abel und bie ftabtifche Bevollerung bilbent, ein Gemifch von Deutschen, Schweben und Ruffen, murben es fur einen Schimpf halten, mit ben Erftern, welche faft ausschließlich bie lanbliche Bevolterung ausmachen, in eine Rategorie geftellt ju werben. Jene, bie Eftben, jum finnifchen Bolterftamm gehorent, find Die Urbewohner bes Landes. Gie reben eine weiche, wohl-Ringende Sprace in zwei Sauptbialetten, bem revaliden und borptifchen, und finbreich an herrlichen Bolteliebern. (Bgl. Reus, "Efthnifche Boltelieber", 2 Thle., Repal 1850-51). Gie befiten überhaupt viel Ginn fur Poefie und haben eine leicht erregbare Ginbilbungefraft, naturlichen Berftand und ein ftartes Gebachtnif. Gie find wohlwollend, gutmuthig und religios, ber proteft. Rirche ergeben, babei aber auch von manchen Laftern, namentlich von Sahgorn, Rachluft und Sang jur Biberfeslichteit nicht frei, woran jeboch bie frubere faft gangliche Bernachtaffiaung bes Boltes von Seiten feiner Beberricher und Lebneberren Schuld ift. Much ein großer Theil Livlands ift von Efthen bewohnt, befonders die Gegend von Dorpat, Kellin, Vernau, fodaß man in Lipland wieder ein befonderes Efthland im Gegenfate ju bem eigentlichen Liv- ober Lettland unterfcheibet. Die Gefammtzahl aller Efthen wird auf 650000 gefcatt. Das Bouvernement Efthland gerfallt in amtlicher Begiebung in vier Rreife. Barrien ober Reval, Bierland ober Befenberg, Bermen ober Beigenftein und bie Biet ober Sapfal. über ein Behntheil ber gangen Ginrochnericaft lebt in ben Stabten. Die funf Stabte bee Landes find Reval (f. b.), Weifenftein mit 3600, Befenberg mit 2000, Sapfal mit 1000 und Baltifchport ober Baltifchafen mit 500 C. Dagu tommen noch außer 45 großern und fleinern Rirchfpielen bie beiben Fleden Leal und Runba, bas als Safenort einige Bebeutung hat. Die beiben anbern Safen bes Lanbes find Reval und Sapfal, beren Schiffahrt, wie die ber Safen ber Offfeeprovingen überhaupt, fehr im Sinten begriffen, feitbem Detersburg burch bie immer grofartiger merbenbe Rhebe in Kronfladt allen Sandel und Bertehr an fich geriffen hat. Die Einfuhr besteht hauptfachlich in Geiben-, Bollen- und Baumwollenwaaren, verschiebenen Solzern, Subfruchten und Salz; die Ausführ in Leinsamen, Blache, Flacheheede (Berg), Roggen, Gerfte und Kornbranntwein. Die Lanbestirche ift bie evangelifthelutherifche, wonach G. in acht Propfteifprengel getheilt ift, beren Angelegenheiten von bem efthlanbifchen Confiftorium ber Sauptftabt birigirt werben. Indeffen macht bie griech. tath. Rirche feit ben neueften Beiten immer mehr Profelpten. G. gehörte wechfelnb gum ban., beutichlivland., fcmeb. und ruff. Reiche. Balbemar's I. Cobn, Anut VI. von Danemart (1182-1202), begann Die Unterwerfung bee Landes; biefelbe vollenbete Balbemar II. ober ber Sieger (1202-41), ber fich Ronig aller Clamen nannte. Balbemar III. vertanfte 1347 E. an bie mit bem Deutichen Drben verbundenen livland, Schwertbruber, modurch baffelbe mit in Die Schidfale biefes Dr. bene verflochten wurde. Erich XIV, unterwarf E. 1561 ber fcmeb, Krone, bei melder es bis 1710 verblieb. Rachdem Peter b. Gr. im gedachten Jahre bas Land erobert, ficherte ihm ber Roffabter Friede den Befis beffelben. Bgl. Billigerod, "Gefchichte E.s" (2pg. 1817); Dertel, "Die freien Letten und Efthen" (Riga 1820); Bienenftamm, "Geographifcher Abrif von E., Livland und Rurland" (Riga 1826); Robl, "Die bentich-ruff. Ditfeeprovingen Rurland, G. und Lipland" (Stuttg. 1840); Poffart, "Statiftit und Geographie bes Gouvernements E." (Stuttg. 1846).

Sitomibi, f. Conntag. Gitrees, ein uraltes frang. Geschiecht, bas feinen Namen von einem Landgute in der Rabe von Arras führt. Seir den frühesten Zeiten hat diese Familie Manner befeffen, die fich burch Stellung und Charatter auszeichneten. — Eftrees (Jean, Marquis b'), geb. 1486; war ein tuchtiger Rrieger unter Frang I., Beinrich II., Frang II. und Rarl IX. und befag gulett bie Burbe eines Generallieutenants bes Ronigs und eines Grogmeiftere ber Artillerie. Er befannte fich, ohne von bem hofe zu laffen, jum Protestantismus und ftarb 23. Det. 1571. Sein Sohn, Antoine d'C., der Bater von Gabrielle d'Eftree's (f. b.), war ebenfalls Grofmeifter ber Artillerie, machte fich beruhmt burch feine Bertheibigung von Ropon 1593 und ftarb gegen Enbe bes 16. Jahrh. ale Bouverneur von Lafere, Paris und Isle-be-France. - Eftrees (Francois Annibal), Cohn bee Lestgenannten, geb. 1573, murbe fpater jum Bergog von G. und Marfchall von Frantreich erhoben. In feiner Jugend geborte er bem geiftlichen Stanbe an und erhielt bereite 1594 bas Biethum Ropon. Geiner Reigung nach nahm er bann unter bem Kamiliennamen eines Marquis von Coeuvres Rriegebienfte und murbe fehr balb jum Generallieutenant beforbert. Unter Maria be' Debici ging er als Gefandter faft an alle europ. Bofe. 3m 3. 1624 erhielt er bas Commando ber vereinigten Truppen von Frantreich, Benedig und Savonen, um ben Graubundtnern bas Beltlin ju fichern. hierauf ale Gefandter nach Stalien gefchicht, machte er Mantua ben Raiferlichen ftreitig, mußte aber enblich capituliren. Deffenungeachtet erhielt er ben Dberbefehl über bas beer in Deutschland und nahm 1632 Trier. Als außerorbentlicher Gefanbter mußte er bann nochmale nach Rom gehen und blieb bafelbft bie 1648. Ale Lubwig XIV, ben Thron beftieg, murbe er Gouverneur von Bele-be-France und Soiffons. Er ftarb 5. Dai 1670. Bon feinen Beitgenoffen wird E. als Berbefferer ber Artillerie geruhmt. Auch hinterließ er Demoiren über die Regentschaft der Maria de' Medici (Par. 1666). - Eftrees (Jean, Grafd'), ber Cohn bee Borigen, geb. 1628, machte feine erften Rriegeguge in Flanbern und biente 1653 mit Auszeichnung unter Turenne, wofür er Generallieutenant wurbe. Rach einer mehr als gehnfahrigen Gefangenichaft ernannte ihn 1668 ber Ronig jum Befehlehaber ber Geetruppen. Ale Biceadmiral fuchte er die Raubstaaten gu zügeln. 3m 3. 1672 befehligte er die vereinigte Flotte von Frantreich und England und ichlug ben Abmiral Runter bei Southwood-Ban. Nachbem er ben Abmiral Bind gefchlagen, entrif er ben Sollanbern 1677 bie Infel Tabago, Im 3. 1681 wurde er bafur jum Darichall und 1686 jum Bicetonig ber amerit. Colonien ernannt. 3m 3. 1691 tampfte er nochmale gludlich gegen bie Englander, und erhielt bann bas Gouvernement in mehren Provingen, gulest in ber Bretagne. Er ftarb 17. Dai 1707. Gein Bruber; Franc. Annibal, Bergon D'E., Pair und Marichall von Franfreich, ber ale Marquis von Coenvres querft in Alandern und Deutschland tampfte und barauf bas Gouvernement verfchiebener Provingen erhielt, farb ju Rom 30, Sept. 1687. Gin greiter Bruber mar ber Carbinal Cafar b'C., Bifchof von Laon, geft. 1714. Lubwig XIV. bebiente fich feiner ale eines gefchickten politifchen Unterhandlers. Als ber Entel Lubwig's ben fpan. Thron beftieg, mußte er bis jum 3. 1703 bas Minifterium übernehmen. Ein britter Bruber, Jean b'E., Ergbifchof von Cambran, geft. 1718, wurde von Ludwig XIV. ebenfalls ju politifchen Gendungen in Portugal und Spanien verwendet. -- Eftrees (Bictor Marie, Bergog b'), Marichall von Franfreich und Grande von Spanien, ber Sohn bee Brafen Jean D'E., geb. 1660, biente anfange in ber Land. armee, bann unter feinem Bater auf der Flotte und folgte bemfelben ale Abmiral und Generallieutenant. Er kampfte glucklich gegen bie Raubstaaten, gegen bie Englander und Hollander, befehligte 1693 die Flotte an berfpan. Rufte, nahm 1697 Barcelona und wurde von Philipp V. jum Dberbefehlehaber jur Ger angenommen. In Diefer Eigenfchaft leiftete er bem neuen Do. narden fo grofe Dienfte, baf Ludwig XIV. ben Gunftbezeigungen feines Entele noch ben frang. Darichallftab bingufügte. 3m 3. 1704 führte er fehr gludlich bie frang. Alotte gegen bie Berbunbeten bei Dalaga. Rach bem Tobe feines Batere erhielt er beffen Gouverneurftellen; 1715 wurde er jum Regentschafterath und 1733 jum fraug. Minifter ernannt. Er ftarb 1737. -Eftrees (Louis Cafar Letellier, Bergog b'), Marfchall und Minifter von Frantreich, geb. 1695, war ber Cobn Michel Letellier's be Courtanvaur und ber Marie Anne Catherine b'E., ber Tochter bes Grafen Jean d'E. Er biente guerft in Spanien unter Bermid, bannale Generallieutenant unter bem Marichall von Sachfen, zeichnete fich bei mehren Gelegenheiten aus und erhielt von Ludwig XV. nebft bem Marfchallftab ben Dberbefehl über bas große Beer in Deutschland. Rachbem er 26. Juli 1757 bei Saftenbed über ben Bergog von Cumberland gefiegt, mußte er bas Commando an ben Bergog von Richelien abgeben, Rach ber Rieberlage bei Minben 1759 murbe ihm der Dberbefehl nochmale übertragen. Dit ihm erlofc 1771 bas Gefchlecht.

Eftrees (Gabrielle b'), Berzogin von Beaufort, bekannt als die Geliebte heinrich's IV. von Brantreich, war die Zochter bes Antoine d'Eftrees und um 1571 geboren. Sie ftand im Alter von 20 I., als sie der König auf dem Schloffe ihres Baters, Coeuvres, kennen leernte und durch ihre Reize gesessstellt wurde. In einem Liebesverhältniffe mit dem Marichall Bellegarde ftebend, ergab fie fich bem Ronige erft, nachbem er Proben feiner aufrichtigften Buneigung abgelegt. Ihren Bater ju beruhigen, vermählte fie ber Ronig mit Domerval von Liancourt, einem Bitwer mit 14 Rindern. Indeffen wurde biefe Che megen angeblicher Unfahigteit des Gatten balb aufgeloft ; benn ber Ronig beabsichtigte, fid, von Margarethe von Balois fceiben zu laffen und feine Beliebte auf den Thron gu heben. Bei Sofe mar Gabrielle ihrer Sanftheit und Beicheibenheit wegen beliebt; boch hafte und verfolgte fie ben Minifter Gulle, ber bem Ronige abgerebet batte, fie gur Bergogin von Beaufort au erheben. Gegen Oftern 1599, ale icon bie Scheibung bes Ronigs eingeleitet mar, begab fich Gabrielle bochfcmanger auf Anrathen ihres Beichtvatere vom Sofe meg nach Paris. Der Konig begleitete fie balben Begs, und ale fie von ihm Abichied nahm, empfahl fie ihm angftlich ihre Rinder und fiel in den tiefften Schmerz. Bu Paris wohnte fie bei einem vertrauten Juben bes Konigs, Namens Bamet. Am Grunen Donnerstage murbe fie bier ploplich nach bem Genuffe einer Drange von ben beftigften Budungen befallen und mußte bei ber Rathlosigkeit ber herbeigerufenen Arate fcon am Sonnabend unter fürchterlichen Schmerzen flerben. Ein Schlagfluß follte ihrem Leben ein Enbe gemacht haben; Niemand aber taufchte fich über Die mahre Urfache ihres Tobes. Beinrich IV. betrauerte fie ernftlich, wurde aber febr balb burch feine neue Beliebte, Fraulein von Entraigues, getroftet. Sie hinterließ bem Ronige brei Rinber, Cefar und Aleranbre (f. Benbome) und Benriette Catherine, vermahlt an den Bergog von Elboeuf. Die unter ihrem Ramen nach einer Sanbichrift in ber tonigl. Bibliothet ju Paris erfchienenen "Memoires" (4 Bbe., Par. 1829) find mahricheinlich von einem ihrer Freunde nach ihrem Tobe verfaßt.

Eftremabura, vor ber neuen Gintheilung eine Provincia ober Lanbichaft Spaniene mit ber Sauptftabt Babajog (f. b.), gwifden Portugal und Reu-Caftilien, gu beiben Geiten bee Tajo im Norden und ber Guadiana im Guden gelegen, bort von Leon, hier von Andaluffen begrengt, feit 1833 auf die beiden Provingen Badajog und Caceres vertheilt, hat ein Areal von 674 D.R. und etwa 600000 E. Dogleich die weftliche Fortfegung ber Sochterraffe von Reu-Caftilien, bilbet G. bod nicht, wie biefes, eine einformige Cbene, fonbern wird im Rorben von ber wildgerriffenen Sierra be Bredos und be Bata (Fortfegungen bee caftilifchen Scheibegebirgs), im Guben von ben minder hohen, plateauartigen oben Beibeplaten ober Dehefas ber Gierra Conftantiana (ber Fortfebung ber Sierra Morena) begrenat und erfüllt, und ftellt ein mehr bugeliges, mit zerflückten, relativ nur 2-300 %, auffteigenben Kelstammen bebecktes Gelanbe bar, welches aut bewälfert, an ben Berglehnen bewalbet, in ben Thalgrunden mit iconem Rafen betleibet ift. Seit ber Bertreibung ber Mauren liegt jeboch bas Land bei aller Fruchtbarteit bes Bobens verobet und verarmt. Diefer Buftand ift hauptfachlich eine Kolge ber Opfer, welche ber Aderbau in Spanien ber Schafzucht bringt, ber Mefta ober bem gu Gunften ber Banberfchafe eingeführten Aufhutungerechte, wonach bas Land gleichfam als Gemeingut ber Beerbenbefiger betrachtet wirt. Außer Schafen werben namentlich viele Biegen, burch bie Gichelmaft viele Schweine gesogen, die berühmte Schinten und Burfte geben. Auch Pferder, Efel- und Maulthierzucht, fowie Ceibenbau und Bienenaucht find nicht unerhebliche Erwerbeaweige. Getreibe niuf noch eingeführt werben. Der fonft ergiebige Bergbau liegt langft barnieber. Die Induftrie ift ohne Bebentung, und ber Sandel nach außen beichrantt fich faft nur auf Pafchandel mit Portugal. Die arme und bunne, burch ben Mangel an Lanbftragen vom übrigen Spanien abgefonderte Bevollerung C.6 ift menig civilifirt und von bufterm Charafter. Doch find aus ihr tapfere Golbaten und eine Reihe fühner Conquiftaboren und Generale hervorgegangen. - Eftemabura, nach Alentejo die größte Proving Portugals, hat einen Umfang von 4161/3 D.M. und gablt mit ber Sauptfladt Liffabon etwa 800000 E. Sie ift gröftentheils gebirgig. Im Norden bee Saupt ftrome Tajo gieht die Fortfepung ber boben Gerra ba Eftrelha in Beira mit fleilen, burren Raltfleinbergen und feubet verschiebene Seitenzweige burch bas Land; im Beften ber Tajomunbung ift bas 15 - 1800 &. hobe romantifch-milbe Granitgebirge ber Gerra ba Cintra, welches im Cabo be Roca, ber fubmeftlichften Spipe von gang Europa, enbet. Im Guben bes Tajo finb burre Saiden, jum Theil von Sumpfen unterbrochen, und bas auf Sanbftein liegende Ralfgebirge Arrabiba, bas fich bis ju 1000 g. Bobe erhebt und im Cabo be Espichel nach bem Meere ju auslauft. Biele Begenden find ungemein fruchtbar, andere burr und unangebaut. Der Tajo, nur bie Abrantes, etwa 20 DR. weit, fchiffbar, gegen feine Mundung bin mit vielen Jufeln berfeben, nimmt ben Begerce, Sorrang und Canba auf. Die Saupeproducte find Bein, Dl. Subfruchte, Betreibe, Rort; felbit bie Sandebenen find mit Ciftus, Rosmarin, Murten und anbern icon blubenben und duftenben Pflangen bebedt. Die Biebaucht ift nicht von Bebeutung. Außer Marmor, Steintohlen und Geefal, (befondere bei Setubal) werben feine Mineralien gewonnen,

boch findet fich hier die einzige Salzquelle Portugals, die von Rio-Mayor bei Santarem. Erbbeben haben diese Proving stets am meisten heimgesucht. Dieselbe zerfallt in die drei Districte Leiria, Lissaben und Santarem, in 25 Comarcas oder Gerichtsbezirke, 84 Concelhos oder

Bemeinten und 464 Rirchfpiele.

Effrich nennt man jeben Aufboden eines Bemachs, welcher flatt mit Dielen ober einer Steinpflafferung mit einer gufammenbangenben Daffe bebedt ift. Die Eftriche maren fcon in ben alteften Beiten gebrauchlich und werben auf verschiedene Beife gefertigt. Die einfachften find Die Rebmeftriche, welche aus einer etwa brei Boll biden Lehmschicht beffeben, ber au befferer Bindung Dofenblut beigemifcht wird. Rachbem bie Schicht fast troden ift, wird fie wiederholt mit Dreichflegeln fesigeichlagen. Saufig legt man folden Eftrich, namentlich im norblichen Deutschland, nach einem Mufter mit Steinen aus, welche mit festgeschlagen werben. Die Gups. eftriche bestehen aus einer Schicht mit Leimmaffer angemachten Gupfes, welche auf eine volltommen abgeebnete Sand. ober feine Schuttlage ausgegoffen wird. Auch Die Gupbeftriche merben oft mit fleinen Steinen ausgelegt, und die Dofaitfugboden ber altern und neuern Beit find folde Eftriche. Die im Alterthume gebrauchlichen Ralleftriche befteben aus einer Difchung von bobraulifchem Ralf und feinem Sand; auch bes neuerfundenen bobraulifchen Cements bebient man fich ju Eftrich. Streng genommen find auch Die Asphaltpflafterungen nichte Unberes ale Eftriche, bei benen man aber ftatt bee Gopfes ober Ralte gefchmolgenes Erbharg anwendet. Die Eftriche gemahren ben Bortheil eines fehr vortheilhaften und feuerfichern Fugbobens, weehalb man fie jest haufig in Ruchen anwendet; aber fie beichweren, in obern Etagen angebracht, Die Bebalte bebeutend, und fo angenehm in warmern Rlimaten bie Ruble ift, welche fie verbreiten, fo empfindlich ift im Norben bie Ralte, welche fie ben Aufen mittheilen.

Stampes (Eftampes), eine alte Siadt und hauptort eines Arcondissements im frang. Depart. Seine-Dife, in dem fruchtdaren Thale der Juine, hat mehre Überreite alter Gebäuch wie des sogenannten Thurms der Brunhilde und der von Heinrig IV. zerflörten Feste, und zählt 8000 E., welche Strümpfe, Wollenwaaren, Leder und Seise verfertigen, Steinbrüche ausbenten und wichtigen Getreidehandel nach Paris treiben. E., ein altes Arongut, ward im 14. Jahrh, jur Grassichaft erhoben, deren Besiger in der Folge schnell wechselten. Alle Franz ist. seine Geliebte Anna von Pisseleu an Jean de Wrosse, Grafen von Penthiedre, verlieine Geliebte Anna von Pisseleu an Jean de Wrosse, Grafen von Penthiedre, verheirathete, verließ er ihr 1534 die Grafschaft E., die er zwei Jahre darauf zum Perzogthum erhob. Rach Franz I. Tode erhielt Diana von Poitiers das herzogthum, das aber von Karl IX. 1562 an Jean de Vrosse zurückgegeden wurde, mit bessen des 1565 wieder an die Krone siel. Im 2. 1598 schenkte Heinrich IV. E. an seine Geliebte Gabrielle d'Estréed, durch die es an deren Sohn, den Herzog Cesar von Lendown, den, besten Rachtommen es die 1712 besaffen, wo es

wieder ber Rrone anheimfiel.

Etapen heißen Orte an Militarstraßen, wo Borrathe für die Marfchverpstegung von Truppen jusammengebracht sind und die nothigen Transportmittel beschaft werden. Sie liegen gewöhnlich einen Tagemarsch, etwa vier Meilen, auseinander und mussen richtig gewählt sein, um auch vertheidigt werden zu können. Die Straßen, welche diese Orte verdinden, heißen Etapenstraßen; sie sind meist Chaussen, wenigstens mussen sie sind für Truppenbewegungen eignen. In jeder Etape bat ein Offigier als Etapencommandant die regelmäßige Anordnung der Berpstigung und des Borspanns zu beforgen; von Seiten der Einibehörden ist ihm meist ein Etapencommissen von höchster Bigt dur Artige die Etapen von höchster Pictstigteit und werden auf der Auchstuhr der heere sind im Rriege die Etapen von höchster Pictstigteit und werden daher durch ein zwecknäßiges System bewassuchen diese langen Rampses in Spanien nur durch ein zwecknäßiges System bewassuchen siere liede Prensen hier Verbindung mit Frankreich halten. Die Etapenconventionen, welche Prensen siet 1816 mit mehren deutschen Setaaten geschlossen hat, betreffen den Durchzug seiner Truppen nach den durch anderer Staaten Gebiet abgetrennten Provingen, beren Berpflegung und die für zu gewährende Regultung.

Etat (frang.) heißt in der Staatshaushaltungslehre ein Boranichlag der Einnahmen und Ausgaben und ist insofern gleichbedeutend mit Budget (f. d.). Gewöhnlicher noch bebient meich dafür des Ausbrucks Staatshaushaltsefat oder Finangetat, während man Etat schlechthin mehr von den einzelnen Theilen des Budgets gebraucht, 3. B. Etat des Ministers bes Innern. Beim Militär versteht nan darunter den Entwurf über den Bestand der Truppen, das beim here nöchige Personal, die Wirtsschlichsusgaben u. f. w. Etatsmäßig heißt bemnach int Etaats- oder Gemeindehaushalt Das, was mit den angenommenen Sessiehungen übereinstimmt, im Gegensah zu dem blos Transsoritionen (d. B. personlichen Ausgen oder Remunerationen

für einzelne Dienste, daher man wol von einer Etatifirung gewisser Gehalte, d. h. ihier Aufnahme in den bleibenden Etat, spricht), beim Militär Das, was zum eigentlichen Bestande ge-

bort und in ben Liften aufgeführt ift.

Etats generaux, b. i. Generalftaaten ober Generalftanbe, hießen feit Anfang bes 14. Sabrh, in Frantreich die aus ben Abgeordneten bes Abels, ber Beiftlichkeit und ber ftabtifchen Corporationen gufammengefesten Landftande. Ale Philipp IV. ober ber Schone (1285-1514), von Papft Bonifag VIII. in ben Bann gethan, überbies burch Rriege mit ben Flamlanbern in Gelbnoth begriffen, Die Stube feiner Dacht im Bolle fuchen mußte, ichuf er neben ben Parlamenten, Die nur Abel und Geiftlichkeit in fich faßten, eine erweiterte Boltereprafentation, in welcher auch jum erften mal ber an Bahl, Gelbbefit und Bildung überlegene britte Ctant, bas Burgerthum ber Stabte, vertreten mar. Am 28. Marg 1303 murben biefe fogenaunten Elats generaux in ber Rirche Rotre-Dame ju Paris eröffnet. Die Konige liegen Die Berfammlung in biefer Beife nun oft, wenn auch nicht regelmäßig, jufammentreten; gewöhnlich aber handelte es fich blos um Gulfegelber und außerorbentliche Auflagen. Rur juweilen icheinen bie Generalitagten einigen politifchen Ginfluß geubt zu haben. Go marb von ihnen unter Ludwig X. bas Befet bemirtt, bag allein auf ihr Befragen Steuern und Sulfegelber erhoben werben burften. Unter Philipp V. wie unter Philipp von Balois fprachen fie bie Gultigfeit bes Salifchen Gefebes (f. b.) aus. Befondern Auffchwung nahmen fie mahrend ber Minberjahrigteit Rart's VIII. Die ju Drieans 1560 unter Rarl IX. verfammelten Stande veranlagten die fogenannte Orbonnang von Drieans, die die Grundlage bes frang. Civilrechts bis gur Revolution bilbete. Bon 1614 an, wo bie Generalftaaten unter Lubwig XIII. verfammelt maren, murben fie 175 3. lang nicht wieder berufen. Erft als bas öffentliche Befen burch ben Despotismus in einen Abgrund verfunten, als bie Capitaliften bie Auleihen, Die gemishandelten, aber ermachten Parlamente bie Beiftimmung gu neuen Laften und bie Berfammlung ber aus Abel und Geiftlichteit beftebenden Rotabeln unter Calonne die ihnen angefonnenen freiwilligen Geldopfer verweigert hatten, befchlof bie Regierung Ludwig's XVI., die Generalftaaten wieber ju verfammeln. Beber ber Sof noch ber Abel und Die Beiftlichfeit taufchten fich über bas Befahrliche biefes Schritts; es mar vorauszusehen, bag fich ber gebrudte britte Stant, einmal gur Berathung über bie Staatslage gezogen, nicht mit ber Ubernahme neuer Laften begnugen, fondern zu einer burchgreifenden Reform bes focialen und politifchen Lebens fcreiten wurde. Um 5. Mai 1789 murben biefe Beneralftaaten ju Berfailles eröffnet; fie gablten 308 Blieber ber Beiftlichfeit, 285 Abgeordnete bes Abele und 621 Blieber bes britten Standes, bem man fcon bie Ginberufung ber boppelten Ungahl hatte bewilligen muffen. Der Sof hatte fich alle Dube gegeben, burch bie Beibehaltung ber veralteten Stanbeordnung in jeder Art die Thatigleit der Berfamnlung ju lahmen. Gleich nach ber Eröffnung begann beshalb ber Rampf bes von feinen Committenten mit ausführlichen Inftructionen versehenen britten Staubes gegen ben Abel und Die Geiftlichfeit. Die Gemeinen, die wegen ihrer Angahl ben Sauptfaal inne hatten, beriefen die beiben andern Stande jur gemeinschaftlichen Prufung ber Bollmachten ju fich. Diefer Antrag murbe als ein Bugeftandnif an bas Bolt von Abel und Beiftlichkeit verworfen, Die bie Bollmachten jeben Stanbes abgefondert gepruft miffen wollten. Die Berhandlungen barüber, in welchen Sof und Regierung ihre Schmache, ber britte Stand große Festigfeit an ben Tag legte, jogen fich einen gangen Monat bin. Um 10. Juni enblich erffarte ber britte Stanb, bag er feine Unthatigfeit nicht mehr vor bem Bolte verantworten tonne, foberte die Privilegirten nochmals gur vereinten Prufung ber Bollmachten auf und proclamirte fich, nachdem er die Prufung ber Bollmachten allein vollzogen, zur nationalverfammlung (Assemblée nationale). Dieter Beichlug wurde von gang Frantreich mit ftaunendem Beifall aufgenommen; er mar ber erfte Schritt gur Revolution. Ale Die Gemeinen fich am 20. Juni gur Sigung begeben wollten, tanben fie jedoch ben Caal verichloffen und mit Militar befest. Gie proteffirten gegen biefe Gewaltthat ale unverlebliche Bolfsberutirte und begaben fich in bas Ballhaus, mo fie fiebeub bis auf einen ben Gib ichmuren, bag fie nicht eber fich trennen wollten, bie fie Frantreich eine neue Berfaffung gegeben. Da ihnen bie Pringen fur Die nachfte Sibung auch diefen Drt vorenthielten, festen fie ihre Berathungen in ber Rirche St. Louis fort und ein großer Theil ber Geifilichteit vereinigte fich bier mit ihnen. Unterbeffen hatten Bof und Abel ben Ronig am 23. Juni ju einer wiederholten fonigl. Sigung vermocht, in welcher er in brobenden Borten bie Befchluffe ber Gemeinen aufhob und eine getrennte Berhandlung ber verschiedenen Stande befabl. Die Bemeinen, Die einer gerrutteten Regierung gegenüber im Ramen bes Bolles und ber offentlichen Meinung handelten, liegen fich aber burch biefen Befehl nicht ichreden; fie hatten fogar bie

Genugthuung, daß sich ber andere Theil der Geiftlichkeit und mehre Abelige in den nachsten Sigungen mit ihnen vereinigten. Endlich trat am 27. Juni der Abel, der die Ohnmacht feiner Pratensionen erkannte, auf eine königl. Debounanz ebenfalls hinzu, und so begannen nun die

verhangnifvollen Arbeiten ber Rationalverfammlung. (G. Frankreich.)

Stedles, der Sohn des Dbipus (f. d.), Könige von Theben, und der Jotafte, der Bruber des Polynices, übernahm nach seines Baters Bertreibung mit seinem Bruber abwechselnd ein Jahr um das andere die Regierung, hielt aber diese übereinkunft nicht. Polynices floh dachte jum Abrastus (f. d.), welcher, um ihm zu seinem Rechte zu verhelsen, mit sechs aubern Füstenen berühmten Zug der Sieben gegen Theben unternahm. Rachdem die meisten helben gefalten, wollten E. und Polynices den Streit durch Zweitampf entscheben, sielen aber Beibe dabei.

Etbit, Sittenlehre oder Moral im weitern Sinne, ift Die Wiffenschaft von bem Guten und Bofen. Alle Ethit beruht auf ber Thatfache, bag menfchliche Billensacte und Saublungen unwillfurlich einer Beurtheilung unterliegen, Die fich burch ein folches Borgieben und Bermerfen außert, wie es die Begriffe gut und bofe bezeichnen, und es ift die Aufgabe der Biffenschaft, den Inbalt biefer Begeichnungen, unvermifcht mit frembartigen Bestimnungen, fowie bie Beifungen, die sich baraus für bas Wollen und Sandeln ergeben, auf bestimmte Begriffe zurudzuführen und mit foftematifcher Bollftandigkeit ju entwickeln. Go entfteht die Ethik ale berfenige Theil ber Philosophie, welcher es nicht mit ber Erflärung ber Erfcheinungswelt, fonbern mit ber Beurtheilung Deffen zu thun bat, worin fich bas bewußtwoll geiftige Leben zu erteunen gibt. In biefem Sinne fagten die Alten, daß Sotrates die Ethit als zweite Perfon in die Philosophie eingeführt habe, und den Schülern des Sofrates, namentlich Plato, gebührt das Berdienft, nach einer firengen Scheidung ber sittlichen Beurtheilung von der Befriedigung der Begierde, des Guten von ber Luft, wie er fich ausbrudte, geftrebt ju haben. Die Alten verfehlten aber babei bie einfache Ertenntniß, bag bas urfprungliche Dbject ber fittlichen Berthbestimmung nicht irgent ein außerer Gegenstand, fondern ber Bille felbit fei; baber fie ben Ausbruck fur bas fittliche Ideal im Begriffe bee hochften Gutes, ber Gludfeligfeit, ju finden glaubten und in Gefahr geriethen, Die Ethit mit einer Guterlehre gu vermechfeln. Deshalb finden wir ben Gubamonismus (f. b.) bei ben Alten balb burch eine mabrhaft fittliche Gefinnung verebelt, fo namentlich bei ben Stoitern, bald aber auch in einer Geftalt, Die ben wefentlichen Charafter ber Ethit aus bem Auge verliert, fo bei Ariftipp und Epitur und in der frang. Philosophie bes 18. Jahrh. Dagegen ruht bie antite. Ethit noch auf bem mahren Gebauten, bag alle Gebiete bes menfchlichen Lebens, Die offentlichen Berhaltuiffe, wie die bes Privatlebens, als ein gufammengehoriges Ganges gu betrachten find, und ihre Ethit ichlieft jugleich ihre Rechte- und Staatelebre mit ein. Ginen feften Saltpuntt fur die Fundamente ber Ethit bot bas Chriftenthum bar, indem es unmittelbar auf Die Gefinnung, ben Billen, auf die Reinigfeit und Deiligfeit bes Bergens brang. Gleichwol finden fich auch auf bem Gebiete ber driftlichen Rirche fehr ftarte eudamoniftifche Berirrungen, inbem fie bas fittliche Bollen und handeln nur als ein Mittel fur Die Sicherung ber emigen Seligkeit barftellte und empfahl. Bugleich trat im Chriftenthum ber im Alterthum nur erft bei ben Stoitern angebeutete Begriff ber Pflicht beshalb in ben Borbergrund, weil man bie fittlichen Foberungen als gottliche Bebote auffaßte. Unter ber Berrichaft bes Pflichtbegriffe murbe allmalig ber auf bas Beburfnig ber gefellichaftlichen Sicherheit und Drbnung gegrundete Unterfchieb amifchen folden Roberungen, beren Erfullung burch Imang gefichert und fomit ber außern Gefesgebung unterworfen werben tann, und folden, die bem Bewiffen, ber eigentlichen fittlichen Gefinnung bee Menichen, überlaffen bleiben muffen, bie Beranlaffung gu ber Unterscheibung wifchen ber Rechtelehre und ber Moral im engern Ginne; eine Trennung, Die bas 17. und 18. Sabrh, vielfeitig vorbereitet hatten und welche Rant und Fichte ftreng burchauführen fich gur Aufgabe machten. Abgefeben bavon, erwarb fich Rant bas große Berbienft, beutlich und beftimmt ju geigen, baf bie Sittenlehre nicht auf eine Buterlehre gegrundet werben tonne, fonbern baf ber Begriff bes fittlichen Gutes felbft erft feine Bebeutung von folden Beftimmungen ermarte, Die uber ben Berth bes Bollens und bes baraus hervorgebenben Sanbelns enticheiben; er felbft aber faßte biefe Fundamentalbeftimmung bes fittlichen Berthe unter ber Form bes Befebes, eines tategorifchen Imperativs, ber unmittelbar in ber Bernunft liegen follte. Rurge Beit barauf zeigte jeboch Schleiermacher (,, Grundlinien einer Rritif ber bisherigen Sittenlehre", Berl. 1803; 2. Aufl., 1834), daß die drei Begriffe der Tugend, der Pflicht und des sittlichen Gutes nicht urfprungliche, fonbern abgeleitete ethische Begriffe feien, und herbart (,, Allgemeine prattifche Philosophie", Gott. 1808) wies nach, bag bie gemeinschaftliche Grundlage berfelben bie Lehre von den ethifchen Ibeen fei, als benjenigen Dufterbegriffen, die dem allgemeinen Begriffe

653

ber fittlichen Bornuglichteit und Bermerflichfeit einen bestimmten Inbalt geben. Die Berfchiebenheit ber Beantwortung ber Frage nach dem Inhalte bes Begriffe vom Guten und Bofen ift übrigens Das, mas man gewöhnlich unter ber Werfchiedenheit ber Principien ber Ethit verfteht, und felbft abgefeben pon bem allgemeinen Begenfage ber Ethit und bes Enbamonismus und ben verfchiedenen Berfuchen, fie untereinander auszugleichen ober ihren Unterfchied zu verwifchen, fpiegeln fich in ber Berichiebenheit ber ethifchen Onfteme Die Berichiebenheit und Die Gegenfage ber philofophifchen Richtungen vielfältig ab. Gine allgemeine Befchichte ber ethifchen Unter-Suchungen ift baber ohne Berudfichtigung ber Geschichte ber Philosophie überhaupt nicht wohl möglich. Bal. jeboch Garve, "Abhandlungen über Die verschiebenen Principe ber Sittenlehre von Ariftoteles bis auf unfere Beiten" (Breel. 1798); Standlin, "Gefchichte ber Moralphilofophie" (Sannov. 1823); Benning, "Die Principien der Ethit in hiftorifcher Entwidelung" (Berl. 1824); Berbart, "Analytifche Betrachtungen über bas Naturrecht und die Moral" (Gott. 1834); Birth, "Suftem ber fpeculativen Ethit" (2 Bbe., Seilbr. 1841-42), beffen Anschauungen auf dem Grunde der Begel'schen Philosophie beruhen; Chalpbaus, "Spstem ber fpeculativen Ethit" (2 Bbe., 2pg. 1850), ber einen mehr eigenthumlichen Beg verfolgt. Für ben gegenwärtigen Standpunkt der Ethik ist es charakteristisch, daß fie die Trennung zwifchen Moral und Rechtelehre nicht als berechtigt anerkennt, fondern die Beziehungen wieder aufgufuchen bemuht ift, Die gwifchen einer fittlichen Drbnung bee Staatelebene und ber fittlichen Durchbilbung ber Privatverhaltniffe obmalten. Gine fur bie Gefchichte ber fittlichen Begriffe febr einflugreiche Rebenbeftimmung erhalten ethifche Untersuchungen burch bie Begiehung fittlicher Gebote auf Die ftatutgrifchen Überlieferungen ber positiven Religion, indem ber Begriffber Offenbarung auch auf bas fittliche Gebiet übertragen und fittliche Gebote als unmittelbare Bebote Bottes bargeffellt merben. Darauf beruht bie Untericheibung ber religiofen ober theologifchen Ethit von ber philosophischen. Es tann baher fo viel religiofe Ethiten geben, ale es Religioneformen gibt. Bebe berfelben mußte fich aber boch in ein Berbaltnig zu einer von außerer Autorität unabhangigen Unterfuchung bee Ethifchen ju fegen fuchen, ebe ber bentenbe Geift ibre Beftimmungen in feine Ubergengung aufnehmen tann; baber benn namentlich bie driftliche Ethit von ben Umwandelungen ber Biffenfchaft und bes religios-fittlichen Geiftes vielfach berubrt worben ift. Unter ben neuern Bearbeitungen ber driftlichen Ethit find bie wichtigften bie von F. B. Reinhard, De Bette, Ammon, Sarlef und Rothe.

Ethitotheologie nennt man feit Kant ben Berfuch, bas Dasein Gottes aus ber moralischen Drbnung ber Belt zu beweisen, im Unterschiede von ber Physikotheologie, welche baffelbe aus ber Ordnung, Schänheit und Iwedmäßigkeit der Natur zu beweisen such. Kant nannte biesem Sinne das Dasein Gottes ein Possulat der praktischen Bernunft, b. b. Etwas, was man aus theoretischen Gründen zwar nicht wiffen tonne, woran man aber aus moralischen Gründen

glauben muffe.

Ethnographie, gebildet aus ben griech. Borten ethnos, Bolt, und graphein, befchreiben, bereichnet eigentlich Bolterbeschreibung und war bieber ber Rame für jenes Conglomerat von Rotigen über Die Sitten und Gebrauche, Tracht, Religion, Regierungeform namentlich frember, minber civilifirter Bolfer, welches man ale eine Beigabe gur Geographie ju betrachten und au behandeln pflegte. Die rafchen Fortichritte jeboch und tief eingreifenben Reugeftaltungen, welche einestheils bie naturbiftorifden und physiologischen, andererfeits bie biftorifden und philologifchen Forfchungen in Bezug auf Material und Methode in neuester Zeit erfuhren, leiteten auch hier ju genauerer und mehrfeitig miffenfchaftlicherer Betrachtung bes Denfchen fowol als eines jur organifirten Schopfung gehörigen Raturmefens, wie auch als eines Ditgliebs ber aur fittlichen Entwidelung beftimmten Menfcheit. Diefe zweifache Betrachtungeweife murbe Die Grundlage zweier neuen, erft in ben letten beiben Decennien gur Gelbftanbigfeit gelangten Biffenichaften, ber Anthropogeographie und ber Ethnographie. Die Anthropogeographie. eine rein naturgefdichtliche Disciplin, welche als ein Theil ber naturgefdichte bes Denfchen gur phylifchen Anthropologie in gleichem Berbaltniffe fteht, wie die Botanit zur Pflanzengeographie. bie Boologie gur Thiergeographie, betrachtet bie Berbreitung bes Menfchengefchlechts nach feinen phufifchen Abftufungen über Die Erboberflache, feinen Bohnplas, ber ihm bie Bebingungen jum phufifden Leben gewährt. Die Fragen über Abstammung und Ginheit bes Denfchenge-Schlechts, Die Racenunterschiebe, Die Racenvermischung bilben Die hervorragenoften Punte ble fer Disciplin, welche von Blumenbach angeregt, von Prichard in ben "Researches into the physical history of mankind" (3. Mufl., 5 Bbe., Lond. 1836-47; beutsch von Bagner und Bill, 4 Bbc., 2ps. 1840-48) und "The natural history of man" (Lond. 1843) suerff foftematifch behandelt murbe. Die Anthropogeographie ober Cthnologie, wie fie von engl. Forfcern, ohne jeboch über Umfang und Abgrengung etwas festguftellen, genannt wirb, betrachtet bie Bollerftamme und Bollerfchaften nur ale Barietaten und weitere Ruancirungen ber Racen und diese wieder nur als Abarten (ober nach Einigen auch Arten) der zoologischen Species (ober der Gattung) Mensch; bingegen die Ethnographie oder Bölkerkunde, wie sie sich gegenwärtig zu gestalten beginnt, ale eine historische Dieciplin, betrachtet die Menschen in ihrer Berbreitung über bie Erbe nach Boltern im allgemeinern ethischen Ginne bes Worts, als Gesellschaften, welche burch gemeinschaftliche fittliche Banbe bewirft und jufammengehalten werben. Sprache, Glaube und Recht find die allgemeinsten und jugleich ftartften fittlichen Banbe, welche die Denichen ju Boltern vereinigen und baber auch Ausgangspuntte und Sauptquell aller ethnographifchen Korfchung. 3med und Tenbeng ber lettern ift einestheils bie Ertenntnif ber geiftigen Eigenthumlichkeiten, bes nationalen Geiftes, eines Bolterinbivibuums, wie er in Sprache und Literatur, Staat und Religion, ber gefammten Geschichte beffelben gur Erscheinung tommt, anderntheils die Ermittelung des Standpunftes, welchen Bolferindividuen fowol untereinander ale auch ju hobern Ginheiten, wie ben Bolterfamilien, Gruppen und Stammen, und endlich jur Menfcheit überhaupt einnehmen. Es unterscheibet lich auf diese Beise von selbst die Ethnographie von ber Bollergeschichte, ber nach ber sogenannten ethnographischen Methode bargestellten Universalgeschichte. Dit Boltern im engern ethischen Ginne bes Borts, ober ben burch engere geistige und materielle Bande gebilbeten Bergefellschaftungen ber Menfchen, ben Staaten, hat bie Ethnographie nichte ju thun. Doch haben gerabe in neuefter Beit bas vermehrte Intereffe, welches bie Boller an ihrer Abstammung nehmen, fowie bie baraus erwachsenben Sympathien und Antipathien, die felbft in bas Politifche binübergreifen, namentlich in folchen Staaten, Die, wie Oftreich, Rufland, Belgien, Grofbritannien, Angehörige beterogener Rationalitäten in fich fchliegen, Die Frage nach ben nationglen Gigenthumlichteiten und ben Stammeeverhaltniffen eine bobe Bichtigfeit erhalten und zu ben ernfteften Forfchungen angeregt.

Dbgleich bie Ethnographie, als Biffenfchaft eine Schopfung ber Deutschen, noch feine umfaffende Bearbeitung erfahren bat, fo find boch bereite mehre vortreffliche monographische Arbeiten über einzelne Stamme und Bolter erfcbienen. Go 4. B. über bie Glamen von Schafarit, Rabefchbin, Roppen, über bie Deutschen von J. Grimm, Beuf, Bernharbi, Strider, R. von Raumer, über bie Celten von Diefenbach, über bie Finnen von Sjögren, Caftren, Roppen, über die turtifchen Bolter von Rohrig, Schott, Gabelens, Caftren, Bohlingt, über bie Malagen und Polynefier von 2B. von humbolbt, Newbold, Bufchmann, Junghuhn, Noorba, über Indien von Laffen, über die Semiten von Emald, Befenius, Tuch, Movers, über die Indianer Ameritas von Gallatin, b'Orbigny, Squiere. Diergu tommen ungahlige andere in Reifebefchreibungen ober Beit- und Dentichriften geographifcher Befellichaften niebergelegte Mittheilungen, Much find bereits eigene Befellichaften fur ethnographische Studien jufammengetreten, von benen bie "Societe ethnographique" ju Paris, die "Ethnological society" ju London und die "Ethnological society" ju Reuport gehaltreiche Dentichriften burch ben Drud betannt gemacht und auch bie planmafige Aulage größerer ethnographischer Museen begonnen haben. Unter ben mehrfach angestellten Bersuchen, die Resultate der bieberigen ethnographischen Forschungen auf Karten zu veranschaulichen, find vor allen bie von Berghaus im "Phyfitalifchem Atlas" (Abth. 8, Gotha 1852) ju ermahnen. Gute Rarten über einzelne Bolfergebiete find Bernbarbi's .. Sprachfarte von Deutschland" (2. Mufl., Raffel 1849), Schafarit's "Slovansky zemevid" in beffen "Slowansky národopis" (3. Aufl., Prag 1848) und die bes romanifchen Bebiets von Fuchs in beffen Berte "Die romanifchen Sprachen in ihrem Berhaltniffe jum Lateinifchen" (Balle 1849). Debr im ftatiftifchen ale ethnographischen Intereffe ausgearbeitet find Baufler's "Sprachtarte ber oftr. Monarchie" (Bien 1846), fowie die im Ericheinen begriffenen großen ethnographifchen Rarten uber bie oftr. Monarchie unter Cjornig's und bes ruff. Reiche unter Roppen's Leitung. Rur auf unterhaltende Belehrung berechnet find Berte mie Berghaus' "Die Bolter bes Erbballe" (2 Bbe., Bruff. und Epg. 1845-47). Gine turge Uberficht ber neueften Ergebniffe ber Ethnographie versuchte Ariegt in bem Schriftchen "Die Bolterftamme und ihre Zweige" (Ftf. 1848).

Etienne (Charles Guillaume), befannt als bramatischer und politischer Schriftsteller, wurde 6. Jan. 1778 zu Chamouilly im Depart. Ober-Narne geboren. Rachbem er fich 1796 nach Paris gewendet und hier sein erstes größeres Luftspiel "Brueys et Palaprat" zur Aufsührung gebracht hatte, mahlte ihn der Herzog von Bassano zu seinem Secretar. Im S. 1810 wurde er zum Tenfor bes "Journal de l'empire" ernannt und ihm später die polizeitiche Aufficht über alle Zeitschriften übertragen. Sein Stud "Les deux gendres" brachte ihm 1811 die Mitglied-

Schaft bes Nationalinftitute. Die gegen ibn burch feine amtlichen Berhaltniffe erregte feindliche Stimmung fand einen Aulag jum Ausbruche, ale Lebrun-Toffa, bas Bertrauen ber Freund. fchaft verlegend, betannt machte, bag G. ben Stoff ju biefem Stude aus einem alten, banb. fdriftlich in ber taiferlichen Bibliothet aufbewahrten Luftfpiele eines Zefuiten in Rennes, betitelt "Conaxa, ou les gendres dupés", gefcopft und fogar einige Berfe daraus entlehnt habe. Das alte Luftfpiel murbe fogar aufgeführt und von G.'s Gegnern mit raufchendem Beifall empfangen; boch tonnte es fich nicht gegen die Stimme ber unbefangenen Debrheit balten. G., obichon er ben roben Stoff bes alten Stude fo veredelt hatte, daß die Bearbeitung fein völliges Eigenthum geworben, fehlte hierbei, bager aufange bie Befanntichaft mit feinem Borbilbe leugnete. Gein Luftfpiel "L'intriguante", bas trot feiner Begner großen Beifall fand, murbe einiger bem Sofe misfalligen Aufvielungen halber verboten, weshalb er fich ju einigen Anderungen veranlaßt fab. Rach Rapoleon's Sturge verlor E. fein Cenforamt, bas er nach beffen Rudtebr von Elba wiedererhielt. Un ber Spige ber Abgeordneten bes Rationalinftituts fprach er freimuthig von ben Burgichaften, welche die öffentliche Deinung foberte, und felbft von ber Dregfreiheit. Rach ber zweiten Rudtehr ber Bourbons murbe er wieber außer Thatigfeit gefest und durch tonigl. Berfügung aus bem Nationalinftitute entfernt. Geitbem wibmete er fich mit Glud ber politifchen Schriftftellerei und fchrieb in ber "Minerve française" unter bem Titel "Leures sur Paris" eine ebenfo angiebende als treue Gefchichte ber Bewegungen, Die von 1815-20 ben Sof und bie Sauptftadt beschäftigten. Unter feinen übrigen Theaterftuden find bie Dper "Cendrillon" (Afchenbrobel), Die er mit Nanteuil gemeinschaftlich bearbeitete, und "Joconde" bie berühmtesten. Seine in Gesellschaft mit Martainville herausgegebene "Histoire du théâtre français" (4 Bbe., Par. 1802) ift ein ichasbares, mit Gefchmad und Unparteilichfeit gefchriebenes Bert. Begen feiner Renntniffe und Gewandtheit im Reben marb er 1820 und 1822 vom Bableollegium bee Depart. Maas jum Deputirten erwählt; auch trat er 1829 wieber in die Atademie. Rach der Julirevolution Redacteur und Eigenthumer des "Constitutionnel", 1851 Deputirter und wiederholt Biceprafident der Rammer und feit 1837 Bairvon Frantreich, horte er auf, in ben vorberften Reihen der Opposition zu tampfen. Er verlor bamit feine Popularitat und verfiel ben fleinen Bigblättern und Caricaturzeichnern, die ihn gum gewöhnlichen Gegenstaube ihrer fartaftifchen Ausfalle und Spottbilber nahmen. G. ftarb ju Paris 13. Dary 1845. Bon feinen Berten ericbien eine Gefammtausgabe: "Oeuvres" (4 Bbe., Par. 1846). -- Sein Cohn, Benri E., ift referirender Rath an ber Rechnungetammer. Dhne Die glangenden Eigenschaften feines Baters ju befiben, beffen politifche Stellung und Celebritat fich auf ihn vererbten, nahm er ale Deputirter bes linten Centrume in ben 3. 1839, 1842 und 1846 febr thatigen Antheil an ben bamaligen parlamentarifchen Arbeiten. Mitglied von mehren Ausfcuffen, befaßte er fich hauptfachlich mit Finangfragen und brang anhaltend auf Regulirung des Rechnungsmefens in der Bermaftung ber Marine. Bom Depart. Maas in die Conftituante von 1848 gemablt, mar er bafelbft Biceprafibent bes Finangausfcuffes und ftimmte in wichtigen Fragen mit ber Dajoritat. In ber Legislative, ber er ebenfalle angehorte, unterftupte er die Politit ber Regierung.

Stienne (Robert und henri), gelehrte Buchbruder, f. Stepbanus.

Stilette (frang.) nennt man bas auf Überlieferung ober Borfchrift fich ftubende Ceremoniel, nach welchem die Form des geselligen Umgangs unter ben verschiedenen Standen der durgerlichen Sefellichaft bestimmt ift. In ben monarchischen Staaten außert die Erifetteihre ftartste Nacht in den auf die Person des Monarchen sich beziehenden Werhaltniffen, also vorzugsweise in dessen unmittelbaren Umgebungen als Gofettette. Außer der Bedeutung von hoffitte, Umgangserremonien bezeichnet das Wort auch so viel als Aufschieftsettel, Preiszettel.

Eton, auch Eaton geschrieben, ein Stabtichen in ber eingl. Grafschaft Budingham, an ber Themse, gegenüber von Bindor, mit 3000 C., einem District von 21500 C. und einem reichen, gang unabhängigen, von einem Propste und siehem Stifteherren der Hochte ergierten Stifte, verdankt seine Bebeutung der von heinrich IV. 1441 gegründeten, mit einer reichen Bibliothet und auch übrigens ansehnlich ausgestatteten Gelehrtenschule (Bton College), der ersten und berühmtelten von gang England, aus welcher viele bedeutende Manner bervorgegangen sind. Sie gleicht im Außern und Innen einer tissterlichen Anstatt. Ihr Gebäude mit den Classen, Bohnungen des Propstes, der sieben Fellows, der Lehrer und der Zöglinge, dem Speisesatu, f. w. umschließen zwei viereckige Höse und sind in ernstem, etwas schwerem gothischen Seise ohne Berzierungen erbaut, ebenso auch die Airche, welche neben dem Altare eine scholne Kapelle enthält und auch wegen ihrer kachen Dacheonstruction merkwürdig ist. Die Jahl der Kreistellen

Etrurien 657

und ber fie innehabenden Alumnen, die konigliche Scholaren heißen und ichwarze Auchrode von Moncheichnitt tragen, ift auf 70 feitgefest und wird meift aus den Sohnen ber vornehmften Kamilien ergänzt. Mit den Extranern (Oppibans), welche bei Jamilien in E. ober beffen Diftricte wohnen, gablt die Anflalt gegenwärtig an 800 Schiere. Die Incht ift febr fireng und bie ge-

meinschaftliche Roft ber Boglinge fehr einfach.

Etrurien, griech. Turrbenia, bief im Alterthume bas ital. Land am Torrhenischen ober Untern Deer, bas von Ligurien burch ben fleinen glug Dacra, vom eispabanifchen Gallien burch ben Ramm ber Apenninen, burch bie Tiber von Umbrien, ben Gabinern, Latinern und bem Gebiet von Rom gefchieben marb. Der Rame Tuseia (baber Toscana) marb fur bas Land erft in fpaterer Beit, bagegen mar ber Rame Tueri neben Etrueci icon fruh fur bas Bolt ublich. Die Umbrer, Die alteften Bewohner bes Landes, murben burch bie Enrrhener, Inrfener ober torrhenifchen Pelasger, Die, wie es icheint, jumeift jur Gee babin famen, aus bem fublichen Theile bes Landes und von ben Ruften verbrangt. Deren Berrichaft vernichtete feboch, wol ichon por Rome Grundung, ein anderes Bolt, bas fich felbft Rafena nannte, bann aber, nachbem es mit ben unterworfenen Torrhenern verichmolgen, ben Ramen Tueter ober Etrueter führte. Benes Bolt Rafena, von ben Alten gewöhnlich mit ben eigentlichen Tyrrhenern vermischt und baher aus Lybien abgeleitet, war in uralter Zeit von Rorben und zwar zunachft aus Rhatien in Italien eingewandert und hatte entweder fogleich ober, wie die Alten meinen, erft von bem eigentlichen G. aus bas Land zwifchen ben Alben, bem Ticino und ber untern Etich, fublich bis über Bologna ober, wie es etrurifch hieß, Felfina, hinaus eingenommen. Reben Felfina waren Mantua und Patria Stadte ber Etruster, welche, als fie hier von ben Galliern befiegt murben, fich jum großen Theil nach Rhatien juruckaemenbet zu haben icheinen. Bon langerer Dauer und ungleich großerer Bebeutung mar bie Berrichaft, welche ienes Bolt in bem eigentlichen E. begrundete, mo es Umbrer und Tyrthener unterwarf und fich, wie bemertt, mit ben Legtern vermifchte. Dag fie von ba aus auch in Campanien burch Colonien fich fur einige Beit feftgefett, ift bochft mabricheinlich; in Corfica maren etrurifche Colonien und auch Ilva (Elba) gehörte ihnen. Bu welcher Bolterfamilie bies Bolt qu gablen, ift noch immer ein Rathfel, ebenfo wie feine Sprache, von ber fich geringe Refte in Infchriften auf Bafen, Mungen und (bei Peringia) Steinen erhalten haben. Bon ben Sprachen bes übrigen Italien icheint fie fich icharf unterichieben ju haben, aber auch meber mit bem Griechischen noch mit bem Celtischen ober Bermanifden ift bis iest ein Bufammenbang ficher nachgewiesen worben. Die Schrift ift im Befontlichen die altgriechische und vermuthlich von Grofgriechenland ber augenommen. Unter ben etrurifden Stadten find namentlich Beji, Falerii, Bolfinii (jest Bolfena), Clufium (Chiufi), Perufia unweit bes Trafimenischen Sees, Cortona, Arretium (Areggo), Kafula (Riefole) im Junern bes Landes, und theile an ber Rufte, theile ihr nabe Luna, Pifa, Bolaterra, Betulonium, Populonia, Rufella, Cofa, Bolci, Saturnia, Tarquinii und Care ju erwähnen. Diefe Stabte waren meift unabhangig voneinander. Das Bundesverhaltniß, in welchem fie ftanden, mar giemlich lofe; boch murben zu religiöfen und politischen Ameden Bunbeeversammlungen gehalten. Buverläffig bestand diefer Bund ans zwolf Stabten, und auch bas Land am Do mar fo gegliebert; bie ale unabhangty angegebenen Stabte aber überftiegen biefe Bahl. In allen etruriichen Staaten bestand eine priefterliche Ariftofratie. Ane ben Gefchlechtern, beren Baupter, wie es fcheint, mit bem Ramen Lucumonen bezeichnet murben, mar ber Genat abgeordnet; an bie Stelle ber Ronige icheinen frater überall jabrlich mechfelnbe Dagiftrate getreten gu fein. Unter jenem Berrenftande befand fich bie übrige Boltemenge in einer Clientel, Die bier einen hartern und firengern Charafter ale bei ben andern mittelital. Bolfern gehabt gu haben icheint. Gemeinfreie fanben fich mol nur in einzelnen Stabten und ihr Stand gelangte gu teiner Bedeutung. Der Ginfluß ber etrurifchen Staatsverfaffung auf Die romifche wird im Bangen wol nur auf eingelne Augerlichteiten, wie bie Magiftrateinfignien, Die Triumphauge, gu beichranten fein. Daaegen tann eine Ginwirfung bes etrurifden Religionswefens, in welchem fich allgemein-italifche Borflellungen und Gebrauche mit gang eigenthumlichen fehr innig verfchmolgen gu haben icheinen, auf die Geftaltung bes rom. faum geleugnet werben. Die Religion ber Etruster, tieffinnig, aber duffer und phantaffearm, mar in ihrer Unmenbung auf bas Staats . und Privatleben fehr forgfaltig bie in bas Einzelnfte ausgebilbet. Unter ben gablreichen heiligen Buchern ber Etruster genoffen bie bee Tages, eines Damons, ber ben etrustifchen Lucumonen bie Gotter - und Opferlehre verfundet haben follte, befonderes Anfeben; baneben lehrten bie fogenannten Acherontifden Buder Die Lebre von ber Berfohnung ber Botter, ber Aufichiebung bes Schidfals

ber Bergotterung ber Seelen, und in Ritualbuderen mar vornehmlich die Anwendung ber heiligen Gebruche auf bas praktifche Leben verzeichnet. Die Götter felbft, beren Sis im Rorben gebacht ward, gerfielen in zwei Orduungen, die der obern und verhüllten Götter, Afar genannt, und die übrigen, unter benen Tina (Jupiter) an der Spise des Raths der zwölf Consentes ober Complices fland.

Die Etrustifde Runft ift ale ein Mittelglied amifchen ber gricch, und ber rom. griech, Runftübung zu betrachten. Das etrustifche Bolt erscheint unter ben italifchen Nationen ale bas eigentlich funftlerifch beanlagte ; boch gebt feine Richtung in biefer Begiebung mehr in bas Materielle, Bandwertemagige. In ben fruhern Zeiten ift es in feiner Runftubung vom Drient, in ben fpatern von ben Griechen beeinflußt worben. Benen Ubergangecharafter zeigen bie Etruefer ichon bei ber cotlopifden Baumeife ber Mauern, mo fie swifden ber pologonifden Bauart und bem Quaberbau bie Mitte halten, wie die Mauern von Bolterra, Riefole, Cortona u. f. w. beweifen. In ihren fogenannten Thefauren liegt icon bas Princip ber Gewolbeonftruction ju Grunde. Diefes findet bann bei ben Ruplichfeitebauten, bei ben Rloafen und Thoren feine weitere Musbilbung, fobag ber Bewolbbau mit Reilfteinen und bie Bogenform une juerft bei ben Etrustern in ihrer Bebeutfamteit entgegentreten und ben Reim eines neuen architettanifchen Princips geigen, bas freilich bie Etruster fo menig wie bie Romer in feinem vollen afthetifchen Berthe gu ertennen vermochten. Wir nennen von Beifpielen nur bie berühmte Cloaca maxima, ben Emiffar bee Albanifchen Gees und bie Thore von Bolterra und Perugia (bas bee Auguftus und bas ber Marcia). Bichtig find bann die Grabmaler, von benen es brei Arten gibt. Die erfte Gattung ift aus ber Korm ber roben Grabbugel bervorgegangen und ift nur burch einen Unterfas funftlerifc vergiert. Gie entwickelte fich ju vierfeitigen Pyramiben, von benen oft mehre einen gemeinsamen Unterbau haben. Ale Beifpiel gilt bier bas Grabmal ber horatier und Curiatier bei Albano. Die zweite Art besteht aus greniteftonifchen Racaben, zu benen man bie Banbe ber Kelfen ausgemeißelt hat. Die einfache Sauptform und bas imponirende Kranzgefims gibt diesen Monumenten ben Charafter feierlichen Ernftes. Bablreiche Beifpiele finden fich in ben Retropolen von Orchia und Aria bei Biterbo. Die britte Gattung endlich ift gang unterirbifch und in Tufflein eingegraben. Um etrustifchen Tempelbau ift bie toscanische Gaulenordnung besonders charafteriftifch. Der Grundplan naberte fich einem Quabrat. Auch die Berhaltniffe unt bie Details hatten manches Abweichenbe von ben griech, Tempeln, fowie auch ben Etrustern bie erfte Ausbilbung ber von ber griechifchen abmeichenben italifchen Sauferanlage gebort. Unter ben alterthumlichen Berten ber Sculptur find vor allem einige Reliefs in Stein zu nennen, welche fich an Grabpfeilern und ben Seiten ber Altare finden und Festiuge, Tange, Leichenfeierlichteiten u. bgl. barftellen. Der Stil ift bem altgriechischen parallel ju ftellen. Die umfaffenbfte Thatigfeit aber entwidelten bie etrusfifchen Bilbhauer in ben Thonarbeiten, namentlich in ber Anfertigung ber verichiebenartigften Befage, von benen in ben Grabern ein großer Borrath erhalten worden ift. Zwei Gattungen bavon find befonbere mertwurbig: Afchengefage mit Dedeln in ber Form eines menichlichen Ropfe und Befage von ungebrannter ichmarger Erbe, benen fleine Reliefbarftellungen mit Stempeln aufgebrudt finb. Aus ber Thongrbeit entwickelte fich ber Erzauf, morin etruefifche Bilbnerei ihren bodiften Puntt erreichte. Brongearbeiten, meift vergolbete, verbrangten ben aus Thon gebrannten Tempelfcmud. Bichtige Beifpiele biefer Bronzearbeiten find : in ber Galerie von Aloreng eine Chimara, ju Rom die berühmte Bolfin bes Capitols, Die faft lebensgroße Statue bes Dars, ju Lenden Die naive Rigur eines Rnaben mit einer Bane, endlich in ber munchener Gluptothet eine weibliche Gewandftatue und mertwurbige Reliefbarftellungen, welche jur Bierbe eines Bagens gebient haben. Der größte Ruhm ber etrublifden Brongearbeit aber beffant in ber Unfertigung becorativer Gegenftanbe, ale Prachtmagen und Throne, Baffenftude, Canbelaber, Schilbe, Chalen, mogu auch bie Pateren (brongene Spiegel) und Ciften mit gravirten Zeichnungen gehorten. Much gefchnittene Steine, Ringplatten mit gravirten Darftellungen und anbere Schmudfachen murben in phantaftifcher, ber orient. Runft verwandter Richtung gefertigt. Den fpateften Beiten gehoren bie aus Stein gearbeiteten, an ben Seitenflachen mit Reliefe gefchmudten Afchenciften an, Die man ju Bolterra befondere gahlreich gefunden hat. Bon ber Malerei ber Etrueter geben bie Bandmalereien in ben Grabern, befondere die von Tarquinii Zeugniff. Ihre Ausführung ift insgemein einfach. Es wurden lichte, bunte Karben rein und unvermifcht aufgetragen, und es ift mehr Karbenbarmonie in ben Bilbern gu finden ale Raturmahrheit. Die Gefagmalerei, nach bem Borbilbe ber griechifden ausgeubt, tann in Dem, was anertannt echt ift, nicht ausgezeichnet genannt werben. Rachdem Rom unter Tarquinius Priecus und Superbus, mo nicht unter etrurifcher Berr-

fcaft, boch in enger Berbindung mit G. geftanben, bann fich bee Ungriffe bee elufinifchen Porfenna 507 v. Chr. faum erwehrt hatte, begann es 485 bie Rampfe mit ber machtigen etrurifchen Rachbarftatt Defi, bie, burch Baffenftillftante mehrmals unterbrochen, 396 mit ber Berftorung von Beji durch Camillus (f. d.) endeten, da das übrige E. burch bie Angriffe ber Gallier beschäftigt mar. Much ber Ciminifche Balb, ber etwa feit 375 bie Grenze gegen bie Romer bilbete, wurde von biefen überfchritten und bie Dacht E.s gebrochen, namentlich burch bie großen Schlach. ten am Babimonifchen See 309, wo Quintus Fabius über bie Etruster, und 285, wo Publius Cornelius Dolabella über biefe und bie mit ihnen verbundenen Ballier fiegte. Bon Rorden her hatten Ligurer, in beren Bebiet 177 v. Chr. Luca jur rom. Colonie murbe, und Gallier bie Grengen ber Etrufter gefchmalert. Das Bunbesgenoffenverhaltnig, in welches E. 280 trat, murbe au Anfang bee Bundesgenoffenfriege, ba G. ben Romern treu blieb, mit ber Civitat vertaufcht. Den Untergang ber etrurifchen Gigenthumlichkeit beforberten befonbere bie Barte Sulla's, ber feinen Beteranen in bem ihm feindlichen E. Land gab, und bie Militarcolonien, Die Detavian anlegte. Bgl. D. Muller, "Die Etruefer" (2 Bbe., Brest. 1828); Abefen, "Mittelitalien vor ben Zeiten rom. Berrichaft nach feinen Dentmalen bargeftellt" (Stuttg. und Tub. 1843) ; Dennis, "The cities and cemeteries of Etruria" (2 Bbc., Lond. 1849; deutsch von Meißner, Lpz. 1852). Unter ber Romerherrichaft murbe ber alte Rame E. enblich gang burch ben Ramen Tuscien verbrangt, ber frater in ben Ramen Toscana (f. b.) überging. Rur noch ein mal tauchte ber alte Rame bes Landes wieber auf und zwar im Frieden gu Luneville (1801), wo E. ober, wie man es oft, obwol mit Unrecht, auch genannt hat, Betrurien bem Erbpringen Ludwig von Parma als Königreich überlaffen wurde. Nach feinem Tode übernahm feine Witwe, die Infantin Marie Luife von Spanien ale Bormunderin ihres Cohnes Rarl Ludwig bie Regierung, Die fie jeboch fcon 10. Dec. 1807 in Folge eines zwifden Franfreich und Spanien gefchloffenen Bertrage wieder nieberlegen mußte. hierauf murbe E. frang. Proving und burch einen Senatebefchluß vom 30. Mai 1808 für einen Theil bes frang. Reiche erflart. Im 3. 1809 aber marb bas Land ale Grofherzogthum Toecana Napoleon's Schwefter, Glifa, übergeben, bic es 1814 wieber an bas fruhere Regentenhaus abtreten mußte.

Etich, bei ben Romern Athesis, von ben Italienern Adige genannt, feiner Baffermaffe nach nacht bem Po ber bebeutenblie gluf Italiens, entfpringt in Tirol und munbet, nachdem er einen Theil Tirols und bie Provingen Berona, Padna und Novigo durchftrom, in mehren Armen bas Abriatifche Meer. Bur Zeit ber Nomer hatte fie eine mehr norbliche Richtung. Durch ihr Anschwellen und Austreten richtete fie oft große Berherungen an, so namentlich in ben 3. 1721

und 1774. Ihre Ufer maren wiederholt ber Rampfplag in ben ital. Rriegen.

Etschmiadzin, ein berühmtes Kloster im russ. Armenien, unweit Eriwan am Fuße bes Arargelegen, ist beschigt, und ber Sie bes Katholitos, bes Haupts ber Ammenichen Niches. Ausbertem gibt es in E. 4 Erzbischhöfe, 6 Bischofe, 12 Archimanbriten und gegen 40 Mönche. Als die Potet und bie Perfer das Ausschied auch Drud feiner Glaubenegenossen niebrauchten, soh derselbe mit den Mönchen, Archiven und Heiligthumern in das Gebiet der Russen. Der perf. hof verlangte hierauf die Andlieferung besselben, und die Berweigerung diese Foberung galt als eine der Ursachen des Kriegs der Perfer mit den Nussen, der von Passewisch durch die Eroberung von E. 27. April 1827 eröffnet wurde und in welchem das Kloster viel litt. In dem Frieden von Perssen an

Rufland abgetreten.

Ettenheim, eine alte Stadt und hauptort eines Anuebegirfs im badischen Dberrheinkreise, am Eingange eines lieblichen Thals und am Ettenbach, har 3500 C., die sich vorzüglich mit Leinwederei, Ackerdau, Biedzucht und handel (hanf und Garn) beschäftigen und hierdurch sowie durch andere gunftige Umstände sich einen Wohlschaft ind begründet haben. C., das in seiner Kirche bes heil. Bartholomäus, in dem ehemaligen fürstbischöftichen hossige und dem Kreihose merkvürtige Gebäude besteht, wurde gegen Ende des 7. Jahrh, durch den Bergog Eticho, Grafen des Nordgaus, angelegt und stand im 15. Jahrh, in seiner schönften Blüte. Bon 1790—1803 war es die Restdeut und stand im 15. Jahrh, in seiner schönften Blüte. Bon 1790—1803 war es die Restdeut, den kierten Fürsbischofs von Stradburg, des Fürsten von Rohan-Guemene, der hier 1802 starb und seine Nuhestätte fand. In E. wurde 1804 der Herzog von Enghien (f. d.), der hier resibirte, auf Besehl Rapoleon's ausgehoben. — Anderthalb Stunden substillen der Stenden subschied Ettenheimmunfer, die im 7. Jahrh, gegründet, im Luneviller Frieden ausgehoben wurde und jest im Besisch Lessen von Türckheim ist.

Um 9. Juli 1796 beffegte bei E. Morean ben Erghergog Rarl.

Ettlingen, Stadt und Hauptort eines Amtebegirts im babifcen Mitteleheintreife, 2 St. füblich von Karlstuhe, am Eingang des romantischen Thals der Alp, ift noch mit Gräben und alten Manern umgeben und hat ein sehr alterthumliches Ansehen. Die merknürdigsten Gebäude sind: des fürstliche Schloß auf dem Grunde eines fom. Castells, das 1689 von den Franzosen niedergebrannt, im Ansange des 18. Jahrh. neu gebaut wurde, und die im Brand von 1689 zum Theil erhaltene und gleichzeitig mit dem Schlosse wieder ausgebaute Pfarrliche und das Nathhaus. Die 4500 Bewohner treiben Ader- und Weinbau, Wiehzucht und unterhalten auch anschnliche Fabriken. Kömische Atterthumer werden in und um E. in Menge gefunden; doch wird der Triebrich II. sie dem Markrassen von Baden schenkte. Im J. 1644 wurde sie von Men Kaiser Friedrich II. sie dem Markrassen von Baden schenkte. Im J. 1644 wurde sie von Mer weichen Schwischen Erbschgeftig ward von der Weichstunger des des Weisensanern unter Taupadel erobert. Im Spanischen Erbschgeftig ward von den Beimaranern unter Taupadel erobert. Im Spanischen Erbschgeftig ward von der Sim Rheimusser bei Ettlinger Linie gezogen, welche 1734 ber franz. Marschall Verwick forcitet.

Ettmuller (Ernft Moris Ludwig), verdienter Germanift, geb. 5. Det. 1802 ju Gereborf bei Lobau in ber fachf. Dberlaufit, mo fein Bater Prediger mar, erhielt feine erfte Bilbung im alterlichen Saufe, befuchte bann feit 1816 bas Gomnafium zu Bittau und ftubirte von 1823-26 gu Leipgia erft Medicin, bann aber beutiche Spracmiffenicaft und Gefcichte. Nachbem er bierauf eine Zeit lang theile auf Reisen, theile bei feinen Altern verlebt, begab er fich 1828 nach Bena, wo er an ben damaligen Bestrebungen ber Stubirenben lebhaften Antheil nahm. hier habilitirte er fich auch 1830 in ber philosophischen Facultat und hielt Borlefungen über mittelhoch. beutsche Dichter. 3m 3. 1853 folgte er einem Rufe ale Profeffor ber beutschen Sprache und Literatur an bas Gymnafium ju Burich, wo er baneben auch bis 1845 noch an ber Sochichule thatig mar. Seine literarifche Thatigfeit erftredt fich namentlich auf Die Berausgabe mittelhoch. beuticher und alterer nieberbeuticher Sprachbentmaler. Bu erftern gehoren außer ben miffenfcaftlich minder bedeutenden Ausgaben bes "Kunech Laurin" (Bena 1829) und bes "Bartburgfrieg" (Bena 1830) bie werthvollern von "Sant Oswaldes Leben" (Burich 1835); "Ortnides mervart unde tot" (Burich 1838); "Hadeloubes Lieder und Sprüche" (Burich 1840); "Heinrich's von Meissen des Frouwenlobes Lieder, Leiche und Sprüche" (Queblinb. 1845); "Frawen Helchen Süne" (Burich 1846); "Heinrich's von Veldecke Eneide" (Burich 1852) u. f. w. In ben "Gubrunlieber" (Burich 1841) verfuchte E. Die von Lachmann bei ber Rritit bes Ribelungenliebes angewendete Methode auch auf bas Epos von Gubrun ju übertragen. Bon niederbeutschen Dichtungen gab er den "Theophilus" (Quedlind. 1849), "Dat spil van der upstandinge" (Quedlind. 1850) und "Wizlawes IV., des Fürsten von Rügen, Lieder und Sprüche" (Queblinb. 1852) heraus. Schagenswerth ift fein "Lexicon Anglosaxonicum" (Queblinb. 1851), burd meldes E. einem in Deutschland langft gefühlten Bedurfniffe abgeholfen hat. Bleichzeitig erichien eine angelfachf. Chreftomathie unter bem Titel "Engla and Seanna scopas and boceras" (Queblinb. 1850). Auf bem Bebiete ber altftanbinavifchen Literatur hatte fich E. fcon fruber in ber Bearbeitung ber "Voluspa" (2pg. 1831), fowie ber überfegung ber "Lieber ber Ebba von ben D'belungen" (Burich 1857) verfucht. Lettere Uberfegung ift fowie bie bes "Beowulf" (Burich 1840) in alliterirenber form gehalten, eine Korm, welche E. auch in zwei felbftandigen Gebichten, "Deutsche Stammfonige" (Burich 1844) und "Das verhangnigvolle Bahnmeh, ober Rarl b. Gr. und ber heilige Goar" (Burich 1852), wieber au beleben fich bemuhte. In einem andern Bebichte "Raifer Rarl b. Gr. und bas frantifche Jungfrauenheer" (2. Mufl., Burich 1847) fuchte er Romantifches in humoriftifchem Gewande barguftellen.

Etuben (frang., b. i. Stubien) nennt man in ber Musik Ubungeflude gur Erlernung bes Fingerfaßes und ber technitchen Ausbildung überhaupt. Es gibt bergleichen fur alle Inftrumente, insbesondere fur das Pianoforte in der größten Augahl. Ja man erhob die Eruben zu einer felbständigen Kunftform, bei welcher der eigentliche instructive Zwed oft gar nicht oder nur fcheindar beibehalten ift. Man benutzte sie als Salon- und Concertflude und übersah, daß die Etuben nur dazu bestimmt sind, als Mittel zu bienen, geistriche Tonwerte vollender auszusührten. Nur in Folge einer jest ziemlich verschwundenen Laune der Littuosen fonnte ein berartiger Misgriff geschen. Auch im Zeichnen pflegt man die Ubungsflude, 3. B. Köpfe, Euden zu nennen.

Etymologie (griech.) heißt berjenige Theil ber Sprachlehre, welcher fich mit ber Ableitung ber Worter beschäftigt und biese auf ihre Burgeln und Stamme gurucführt, um ihre mahre und ursprungliche Bebeutung gu erforschen. Gie umfaßt die Lehre von ben Bestandtheilen bes Worts, von den verschiebenen Bortarten, ihrem Begriffe und ihren Formen, und endlich von ber Bildung ber Borter burch Ableitung und Busammensehung. Schon die alteste Zeit liebte

etumologifche Forfdungen ; fo finden wir a. B. in bem erften Buche Mofie und im homer viele etymologifche Deutungen, befonders von Ramen von Perfonen und Gottern, Die aber nur als mehr ober minder geiftreiche Ginfalle zu betrachten find. Erft bie gelehrten alexandrinifchen Grammatifer und unter ben Romern namentlich Barro in feinem Berte "De lingua Latina" fuchten ihre Etymologien auf wissenschaftliche Principien zu bafiren. Doch ift in teinem Gebiete ber grammatifchen Studien ber Brethum fo leicht und ber Phantafie und leeren Speculation ein fo weiter Spielraum gemahrt als gerade in ber Etomologie, bei melder fichere Refultate nur burch bie befonnenfte und nuchternfte Unterfuchung gewonnen werben tonnen. Durch bas immer meiter fich ausbehnenbe Sprachftubium und namentlich burch bie Befanntichaft mit ben orient. Grammatitern, die gerade in Diefem Gebiete Die abendlandifchen bei weitem übertreffen, bat in ber neueften Beit bie Erymologie, indem fie nicht mehr bie Borter einer einzelnen Sprache aus ihren eigenen Grundelementen gu erforichen fich begnügte, fondern Die Borter ganger Sprachftamme, wie j. B. bee beutichen, ober noch weiter gebenb, bee gangen indo-germanifchen Stammes u. f. m., miteinanber verglich, ableitete und beutete, einen mefentlich verfchiebenen Charafter angenommen und burch bie Arbeiten von Grimm, Bopp, Pott, B. von humboldt, Curtius, Benfen, Rubn, Burnouf, um nur einzelne hervorragende Ramen zu nennen, fich zu einer neuen Wiffenichaft, ber vergleichenben Grammatit, emporgearbeitet, Die fur Die tiefere Erforichung bes menichlichen Geiftes im Allgemeinen, sowie fur die innigen geistigen Beziehungen ber Bolter untereinanber, für ben Philosophen und ben Siftoriter von unberechenbarem Bewinn ift. Gin fpecielles Borterbuch, worin Die Burgeln ber Borter nachgewiesen werben, nennt man Etymologicum. Das ältefte, fur bie griech. Oprache abgefaßte Borterbuch biefer Urt ift bas mahricheinlich aus bem 10. Jahrh. von einem unbefannten Berfaffer herrührende "Etymologicum magnum" (herausgeg. von Schäfer, Lpg. 1816), wogu bas "Etymologicum Gudianum" (herausgeg. von Sturg, 2 Bbe., Pps. 1818-20) gehort. Eine neue Bearbeitung gab Gaisford (Drf. 1849).

Egborf (Joh. Chrift. Mich.), ein vorzüglicher Landschaftsmaler, geb. 1801 in Posned bei Neuftabt an ber Dela, erhielt auf der Atademie zu München seine künstlerische Ausbildung. So vorteefflich er auch die tiroler Gebirgswelt aufzusaffen wußte, so hatte er doch besondern Trieb und Reigung für die nordische Natur, die er in Staudinavien aufsucht und jahrelang sudirte. Er ward in seiner Bortrageweise ein sehr geistreicher Schüler ber alten Meister, namentlich der landschaftlichen Poesse von Geredingen, wie er benn auch ähnliche Stoffe, wie dieser, zu behandeln liebte. Ein großes Aussehnung, Einfachbeit und Naturwahrheit. Die Mühle in der Bretechütte, eine Gruppe dunkelte zu ber genate hinden mit fliegenden Wosten nud durchtlickendem Blau, endlich die fast reliefartig ausgetragene Verwitterung des Gesteins, Alles bezeugt einen stischen und offenen Natursin. Auch das nebelige England dat der Künstler besucht, Erist Mittglied der Atademie zu Stockholm. Ekristian Friede. E., sein jüngerer Bruder, geb. 1807, übte ansangs die Porzellanmalerei, schoß sich aber dann in Indat und Korm der Weise seine

Brubers an und malt Landichaften, welche großen Beifall finten.

En, ein ziemlich gut gebautes Stabtchen im frang. Depart. Rieberfeine, in ber Rormanbie, oberhalb ber Munbung ber Breble bei bem alten berühmten Safenort Troport gelegen, ausgegeichnet burch feine fcone goth. Parochialfirche und fein Schlof, Chateau d'Eu, hat 4000 E., welche Segeltuch, Zaue, Seife, Spiten und Ceibenwaaren verfertigen und Sandel mit Leinwand und Soly, befondere aber mit Getreibe treiben. G. hatte im 11. und 12. Jahrh. Die gleichnamigen Grafen, einen Geitenzweig bee normann. Konigehaufes, ju Befibern. Nach bem Abfterben berfelben war biefe anfehnliche Berrichaft nacheinander in den Santen verschiedener normann. Grogen, zulest im Befit der von St.-Pol, denen Ludwig XI. 1475 Stadt und Schloß zerftörte. Epäter wieber aufgebaut, tam G. burch Beirath an ben Bergog von Guife mit ber Schmarre, beffen Grab in ber bafigen Rirche gezeigt wirt, und nach Erlofchen bes Saufes ber Buifen (1675) taufte es mit ber Grafichaft bie Pringeffin von Montpenfier, beren phantaftifches Befen fich vielfach in Bauart und Bergierung bes Schloffes verewigt hat. Spater fiel E. bem Bergog von Daine ju, von welchem es auf ben Bergog von Penthiebre, ben mutterlichen Grofvater bes fpatern Ronige Ludwig Philipp, überging, an welchen Lestern es 1821 tam. Seitbem vermanbte Ludwig Philipp viel auf Die Berichonerung bes in ital. Stil von rothlichem Stein auf. geführten Schloffes fammt feinen herrlichen Partanlagen, namentlich auch auf bie in ihrer Art einzige Portratfammlung, und ichuf fo bas Schlof zu einem ber reigenoften Lanblite um. In neuefter Beit hat bas an Dentwurbigfeiten fo reiche E. burch bie Befuche, welche hier bie Ronigin Bictoria von England ben Dricans 1843 und 1845 abffattete, eine hiftorifche Erinnerung mehr erhalten. Der ersigeborene Sohn bes Bergogs von Nemours (geb. 29. April 1842) erhielt von seinem tonigs. Großvater ben Titel eines Grafen von Eu. Bgl. Batout, "Le château d'Bu, notices historiques" (5 Bbe., Par. 1856); Desselben "Residences royales" (Par. 1859);

Lebocuf, "Eu et le Tréport" (Par. 1842).

Euboa, die größte und fruchtbarfte Infel bes jepigen Ronigreichs Briechenland, im Mgeifchen Meere, fest auch Evvia, ober nach ber Sauptftabt Evripo, bei ben Turten Egribo. bei ben Aranten Regroponte genannt, vom füdlichen Theffalien im R. burch ben Ranal von Triteri, von ben Lanofchaften Dhthiotis, Lotris, Bootien und Attita im BB. burch einen fcmalen Deeredarm getrennt, beffen norblicher Theil Ranal von Talandi beißt, und beffen engfte, nicht mehr als 100 Schritt breite Stelle (ber burch feine unregelmäßigen Stromungen befannte Guripus) fogar überbrudt ift, bat, ber Teftlanbetufte parallel in fuboftlicher Richtung bingeftredt, eine Lange von 25 M., bei einer wechselnden Breite von 1-7, meift aber von 5 M., und ein Areal bon 65 D.M. Die Infel ift fast burchweg gebirgig. In ber Streichungelinie bes theffalifchen Außengebirge (Dffa und Pelion) und ber öftlichen Reihe ber Cottabifchen Infeln (Andros, Zenos, Mytonos) ift fie von einer Gebirgetette burchjogen, welche bie vielfach eingebuchteten Ruften mit fleilen, gerfplitterten Felemanben umwallt und in welcher fich brei Gebirgeftode unterfcheiben laffen, an beiben Enben und faft in ber Mitte. Im Rorben erhebt fich bas Ecron-Dros (bei ben Alten Telethrion) 3030 F., meiter weftlich bas Galtzabhesgebirge 2700-5000 F. hoch. In ber mittlern Gruppe fleigt ber Delphi ober Dirphys bis gu einer Bobe von 5570 F. und in ber fublichen ber Doga ober St. Cliasberg 4320 F. boch empor. In ber mittlern bilbet Thonfchiefer, in ben beiben anbern Glimmerfchiefer bie bochften Spigen, mahrent bas Gebirge im Bangen ale ein Raltfleingebirge ericheint. Auch finden fich Schichten von Marmor, wie benn ber grane Marmor von G. bei ben Alten berühmt mar; bei Rumi, an ber Dittufte bes mittlern Theile, ein Brauntohlenflog, fowie Rupfer und andere Metalle und beiße Quellen. Bortreffliche Beiden und bichte Balbungen, namentlich von Beiftannen, bebeden bie Geiten ber Gebirge. Das Rlima ift febr gefund, ber Boben in ben Thalern gut bemaffert und überaus frucht. bar, aber wenig angebaut. Die Saupterzeugniffe find: Baumwolle, Dl, Bein, Beizen, Doft und Limonien, Safen, Raninchen, Rebhuhner, Bachteln und guter honig. Die Einwohner treiben vornehmlich Bieh- und Bienengucht und führen außer Dl und Getreibe auch Bolle, Saute und Rafe aus. E. bilbet mit ben Nachbarinfeln eine eigene Nomarchie, Die auf 76 D.M. 60000 G. gablt und in amei Diocefen und Eparchien gerfallt : 1) Gubog, ble nordweftliche Balfte ber Infel, nebft ben Gilanden Stiatho, Stopelo, Chilibhromia u. f. m. und mit ber burch eine Citabelle gebedten Sauptftadt ber gangen nomarchie Epripo, Egribo ober Regroponte, bem alten Chalfis, an ber ichmalften Stelle bes Guripus gelegen und burch Bruden mit bem Weftlande von Bootien verbunden; 2) Rarufto, Die Gudofthalfte, nebft ber Infel Ctoro und beren Nachbareilanden und ber Saupt- und Safenftadt Rarpfto an ber Subtufte, beren Feftung bie benachbarten Infeln und Die Rufte bes attifchen Feftlanbes beberricht. G. (Guboia, b. i. bie triftenreiche) war in ben fruheften Beiten von Joniern, Abanten und Atoliern bewohnt und wurde dann durch Colonisten aus Athen bevöllert. Es hatte anfangs monarchische, später demotratische Berfassung und gelangte sehr bald zu Boblstand und Macht. Doch schon nach ben Perfertriegen nahm ber Einfluf und Reichthum ber Infel ab, befonders nachdem bie Uthener biefelbe unter ihre herrichaft gebracht hatten, unter welcher fie langere Zeit verblieb, bis fie Philipp von Macebonien und nachher Mithribates unterjochten. Bon ben Romern nur bem Scheine nach wieder befreit, wurde fie endlich unter Befpafian mit der Proving Achaja vereinigt. Unter ben Bugantinern auch Chalfiba genannt, wurde C. 1204 eine Beute ber Benetigner. Es fanb lange unter bem Gefchlechte Careerio und erhielt ben Ramen Regroponte. 3m 3. 1470 eroberten die Turten die Infel, denen fie verblieb, bis 1821 die Ginwohner den Befreiungetampf auf Buruf ber iconen Mobena Maurogenia erhoben.

Euchariftie, b. i. Dankfagung im Gebete, bezeichnete in ber Liturgie ber alten Kirche im engern Sinne das größere Dankgebet, welches nach Art der bei dem Judichen Paffahmahl gedräuch ichen Lobgebete und nach dem Borgange Chrifti selbst (Matth. 26, 26. 27.) vor der Confectation des Brots und Beins im Abendmahl (f. d.) vorherging und theils auf die allgemeinen Wohlthaten Gottes, theils und insbesondere auf den Segen der Erlöfung sich bezog. Eingeleitet wurde es durch die sogenannten Präfationen: "Die Perzen in die Hohl wordt das Bolt erwiderte: "Wir haben sie um Herrn erhoben"; ferner: "Lasse und dem Herrn dankten", woauf das Untwerter gloßte: "Das ist würdig und recht." Einen Theil dieses Gebets bildeten auch die von dem Volke angestimmten Hommen: "Deisig, heilig, heilig ist der Verr Zebardt", und:

"Chre fei Gott in der Sobe." Im weitern Sinne verstand und versteht man unter Euchariffie die gefammte Abendmahlsfeier, in der tath. Kirche die Monstranz mit der Hostie. Bei alten Kirchenfchriftstellern (Justinus Martor, Coprian, Tertullian) heißt Bucharistia der Grundonnerstag.

Endamonismus heißt die Auficht, welche die Gludfeligfeit zum lesten Biel alles Bollens und Sandelns, alfo jum Dafftab bes Guten und Schlechten, mithin auch bas Streben barnach jum letten Beweggrunde und jum oberfien Grundfate ber Moral macht. Gubamoniftifche Moral ift bemnach eine Sittenlehre, welche biefes Princip aufftellt, und Gubamonift beift Der, welcher biefer Lehre augethan ift. Da ber Begriff ber Gludfeligfeit, b. h. bes in ber Befriebigung ber Bunfche und Begierben liegenben Boblfeins, eben megen ber möglichen Berfchiebenheit ber Begehrungen gang unbeftimmt ift, fo bat fich ber Eubamonismus fehr verfcbieben geftaltet; gewöhnlich unterfcheibet man einen grobern und feinern, je nachbem man bie Bludfeligteit in finnliche ober geiftige Geniegungen ober in eine Mifchung beiber fest. Eubamoniftisch ift auch bie religiofe Moral, wenn fie bie Tugend lediglich um ber Belohnungen willen empfiehlt, Die ihrer in bem funftigen Leben marten. Dem Eudamonismus fleht ber Grundfas, auf welchem alle mabre Ethit beruht, entgegen, baf bie Befriedigung bes Bollens biefem Bollen felbft noch teinen Berth gebe, und bag es, um ben Unterfchied bes Guten und Bofen feftauftellen, nicht auf bie Bestimmung Deffen, mas ben Willen befriedigt, fonbern auf eine von allen Rebenrudfich. ten unabhangige Beurtheilung bes Bollens felbft antomme. Bo man biefe beiben gang verfchiebenen Standpuntte nicht genau fondert, taun es leicht gefchehen, baf fich in ben Begriff ber Gludfeligkeit echtfittliche Bestimmungen verfteden, wie biefes a. B. in bem Eubamonismus bes Ariftoteles ber Fall ift, mahrend 3. B. Ariftipp und Epifur die Ethif gang unummunden in einer blogen Genuglehre untergeben liegen.

Eudorus aus Anibos, von Cicero der Furft unter den Aftronomen genannt, febte um 370 b. Chr., war der Schüler und Freund des Plato und bildete sich vorzüglich in Agopten, wo et sich 15 3. aufhielt, im Umgange mit den Priestern. Seine letten Jahre verledte er auf dem Gipfel eines hohen Bergs, um den gestirnten himmel immer vor Augen zu haben. Bon allen griech, Polisophen und Aftronomen scheint er zuerst richtigere Borstellungen über die dien mach Agyvten und Griechenland, theils durch Nachrichten anderer Reisenden fennen keinen nach Agyvten und Griechenland, theils durch Nachrichten anderer Reisenden fennen sernte; und wiewol er, wie es scheint, die Meinung von der Angelgestalt der Erde nicht auszusprechen wagte, so hat er doch biefer Ansich wahrscheinlich den Weg gebahnt. Auch soll er zuerst eine horizontale Sonnenubr zu verzeichnen geschrt haben, die er ihrer Gestalt wegen eine Spinne nannte. Seine Werte sind

Euganten, auch Monti isolati ober Paduani genannt, wird eine Sügelgruppe in der Lombardei genannt, sudweftlich von Padua, die, wie die 1200 F. boben Bereicifchen Berge füblich von Wicenza, durch vulkanische Gervalt emporgesoben, mit malerischen fegelsormigen Trachyteuppen mitten aus der flachen Tiefebene aussteigt und von zwei Seiten mit schistbaren Kandelen umgeben ist. Die Hügelgruppe hat von D. nach W. eine Länge von 16 Miglien bei einer Breite von 9 Miglien. Ihre höchste Spise, der Monte Benda, der eine absolute Höhr von 1830 F. erreicht und eine herrliche Fernsicht gewährt, trägt die Ruinen eines Klostere und ber Monte Rua einen in diesen Gegenden seltenen Achtenbain. Am Auße der Hofter bei Worte feltenen Achtenbain. Am Auße der Spigel besinden sich

beife Quellen, Die Terme Dabuvane ober von Abano.

verloren gegangen.

Eugen ift ber Name von vier Papften. Eugen I., gewählt 652, boch erst feit 654 anerkannt, starb schon 657, ohne Einfluß auf bas kinchliche Leben gehabt zu haben. In seine Zeit sie (655) bas Concil von Tolebo, das mancherlei Bestingliche Leben gehabt zu haben. In seine Zeit sie (655) bas Concil von Tolebo, das mancherlei Bestinglich Eecht gehabt, dusbilbung der Hierarchie gab. — Eugen II., 824—827, wurde von dem frant. Kaiser Lethar sehr erher erheilten, bei einer vollsommen gesehlich und kannnischen Wahl, Teue gelobt habe. — Eugen III., 1145—55, aus Pisa gedurtig, war ein Schuler Bernhard's von Clairvaux und Abt im Cistercinser-kloster des heit. Anaftasius zu Rom. Zu seiner Zeit machten die Hohenftaufen ihre Ansprücke auf Italien gestend. E. ward genötigt, Rom zu meiden (1146), und konnte erst 1150 mit Hulfe des Königs Roger wieder zurücklehren. Der heit. Bernhard schrieb für E. die Ermahnungsschielt, ihr oonsiderations libri V", in welcher er das kinchliche Erhethaupt aufsederte, die eine geschlagene weltsiche Richtung zu meiden. In E.'s Zeit fällt noch der zweite Kreuzzug, den der heit. Bernhard predigte, der deutsche Kaiser Konrad III. und König Ludwig von Frankreich unternahmen. — Eugen IV., 1431—47, aus Benedig, hieß früher Gabriel Condulmered und vas seite 1408 Bischof von Siena und Cardinal. Seine Regierung siel in die Zeit der Reformbestre.

bungen, die fich in den Concilien von Roftnis und Bafel (f. b.) fehr fart erhoben. In Folge feines Biberftanbes gegen bas Bafeler Concil murbe G. 1459 ber papftlichen Burbe entfest und an feine Stelle ber Bergog Amabeus VIII, von Savonen als Felir V. jum Papft gemahlt. Das Berhalten Frantreiche und Deutschlande fcbien bas Berfahren ju rechtfertigen; benn in fenem Lande führte Rarl VII. Die bafeler Befchluffe mit einigen Mobificationen burch bie Pragmatifche Sanction ein (1438), und in Deutschland geschah bies burch bie Acceptationsurtunde (26. Dary 1439), obicon fich bie Rurfürften fruber (17. Darg 1438) für bie Reutralitat ber beutschen Rirche ausgesprochen hatten. Telir V. fand aber nur in wenigen Laubern Anertennung, und G. murbe mit feinem Begner gewiß leicht fertig geworben fein, wenn er nicht auch bie Unnullirung ber bafeler Reformationebefchluffe hatte erreichen wollen. Gein Streben veranlagte Die Rurfurften zu einer Berfammlung in Frankfurt a. M. (Marg 1446), um mit ftrengen Foberungen gegen E. aufzutreten. Der Raifer Friedrich Ill., mit biefem Berfahren nicht einverftanben, bewirtte inbeffen burch die biplomatifche Gewandtheit feines Geheimfchreibers Aneas Enlvius, bag bie meiften Reichefürsten auf einem neuen Convente ju Frantfurt (Cept. 1446) ihre Foberungen ermäßigten. Darauf marb mit E. eine Bereinbarung getroffen, in Bezug auf welche er feboch einige Tage vor feinem Tobe eine feierliche Bermahrung gegen irgent eine Beeintrach. tigung ber bem papflichen Stuble fruber jugeftanbenen Rechte einlegte. E. ftarb 7. Febr. 1447.

Gugen (Krang) von Cavoven, als popularer Belb befannt unter bem Ramen Pring Gugen, ber größte Felbherr feiner Beit und ein gleich ausgezeichneter Staatsmann, geb. ju Paris 18. Det. 1663, mar ber Cobn Gugen Moris', Beraoge von Cavoven-Carignan, Grafen von Soistone, und der Olympia Mancini, einer Richte des Cardinale Mazariu. Ale der jungste von funf Gobnen murbe er bem geiftlichen Stande bestimmt; boch fein lebhafter, bochftrebenber Beift beschäftigte fich lieber mit bem Studium ber Geschichte. Schon gefrantt burch ben Schimpf, ber feiner Mutter miderfuhr, Die Ludwig's XIV. erfte Jugendgeliebte, bann von ihm verftoffen und aus Frankreich vertrieben murbe, fühlte fich E. noch mehr gegen Lubwig XIV. erbittert, als berfelbe ibm, man fagt, auf bes feiner Familie feindfeligen Louvois Unftiften, bas Commando einer Reitercompagnie abichlug, weil er ju ichwachlich, und eine Abtei, weil er mehr fur bas Bergnugen ale fur bie Rirche gefchaffen fei. Burnent verließ er 1683, ale Ludwig einigen frang. Pringen erlaubt hatte, im Rampfe gegen Die Pforte Rubm au fuchen, Franfreich und trat in offr. Dienfte, gerade jur Beit, ale bie Turten Wien belagerten. Schon in ber Schlacht, burch welche die Raiferftadt entfest murbe (12. Sept. 1685), und bei ber ihr folgenden Bertreibung ber Turten zeigte ber 19fahrige Jungling fo viel Zapferteit, bag er bie Aufmertfamteit bee oftr. Dberbefehlehabere auf fich jog und alebald ein Dragonerregiment erhielt. Un ber Spite beffelben entwidelte er in bem Zurtenfriege (1684-87) unter ber Leitung Lubwig's von Baben unb Rarl's von Lothringen berrliche Relbberrntaleute, und rafch flieg er zu ben hochften militarifchen Burben empor. Schon nach ber Schlacht bei Mohaes (1687) murbe er Felbmarichallieutenant, 1693 Generalfeldmarfchall und 1703 Prafibent bes taiferlichen hoftriegeraths. Außerdem tampfte er für Offreich in bem fogenannten Coalitionefriege gegen Lubwig XIV. (1690-96) in Italien. Er mußte bier burch gefchidte Unterhandlungen ben Bergog von Savonen, Bictor Amadeus II., auf bes Raifers Seite zu ziehen, und obgleich biefer aus Ubereilung in bas ungludliche Treffen bei Stafarda fich eingelassen hatte, stellte boch E. nach bem Eintreffen oftr. hulfetruppen bas Gleichgewicht wieber her. Bum Fuhrer beiber Beere ernannt, entfeste er 1691 Coni und brang burch Piemont in Die Dauphine ein, Die er jur Bergeltung ber frang. Morbbrennereien in ber Pfalg allenthalben verheerte. Rach Bien gurudgefehrt, murbe er Dberbefehlehaber in Ungarn und ichlug die Turten in ber berühmten Schlacht bei Bentha 1697, Die bem Grofvegier bas Leben toftete und bem Berfalle bee oeman. Reiche bas Siegel aufbrudte. Soch erfreut über biefen Sieg, reifte er nach Wien, wurde aber bort, weil er bie Schlacht gegen ben Befehl bes hoffriegerathe unternommen, von Leopold falt empfangen und mußte feinen Degen abgeben. Nach furger Frift erhielt er jedoch von Leopold felbft bas Commando mit unumfchrantter Bollmacht gurud. Da er indeg vom Soffriegerathe gu Bien nicht gehörig mit Gelb und Eruppen unterflust murbe, tonnte er bei ber Ubermacht ber Turten in ben nachften Jahren bis jum Frieden von Carlovica 1699 nicht viel mehr austrichten. Im Spanischen Erbfolgetriege befiegte er in Italien 1701 Fremont bei Carpi, Billeroi bei Chiari, und nur der geschicktere Benbome vermochte durch feine übermacht an Truppen E.'s Fortichritte aufzuhalten. Bierauf bampfte er ben Aufftand in Ungarn und ftritt tapfer in ber unentichiebenen Schlacht bei Luggara. 3m 3. 1705 jum hoffriegeratheprafidenten ernannt, war er von nun an bie haupttriebfeber aller Unternehmungen. Bunachft übernahm er ben Dberbefehl bes Beeres in Deutschland und erfocht

ben glangenden Gieg bei Sochftabt 13. Mug. 1704, wo er bas bair. frang. Beer folug, bann wieber in Stalien, wo er burch bie Schlacht bei Zurin 7. Sept. 1706 bie Frangofen aus Italien trieb. Dierauf fiegte er im Bereine mit feinem Freunde und Ruhmegenoffen Darlborough bei Dubenarbe 11. Juli 1708 und bei Malplaquet 11. Sept. 1709. Rach bem Rudtritte Sollands aber und befondere Englands an Sulfemitteln ju ichmach, um bem Feinde am Rhein miberfteben zu tonnen, erlitt er bei Denain 24. Juli 1712, wo Billars bas Albemarle'iche Corps überfiel, eine Rieberlage. In Folge berfelben murben feine Linien vom Feinde überftiegen, und er mußte gufeben, wie eine Reftung nach ber andern von ben Frangofen genommen murbe, bis ber Friebe ju Raftabt 1714, beffen Berhandlungen er gegen Billars mit ebenfo viel Gewandtheit als Festigfeit führte, bem Rriege ein Ende machte. 3m 3. 1716, beim Bieberbeginn bes Rriegs gegen bie Turten, ergriff E. aufe neue bie BBaffen, folug in bemfelben Jahre bas 180000 Mann ftarte Beer berfelben bei Peterwarbein, etoberte Temeswar und 1717 nach einer blutigen Schlacht Belgrab. Ruhmgetront tehrte er nach bem gegen feinen Rath geschloffenen Frieben von Paffarowica 1718 nach Bien gurud, wo er mabrent ber folgenden Friedensfahre mit Gifer im Cabinet arbeitete. 218 1733 bie polit. Thronfplgeangelegenheit einen neuen Rrieg herbeiführte, ericbien er noch ein mal auf bem Rriegefchauplate am Dibein, tonnte aber, ju bejahrt und ohne hinlangliche Dittel, nichte ausrichten. Rach bem Frieden tehrte er nach Bien gurud, mo er 21. April 1736 ftarb. E. war flein und fthmadhlich von Beftalt, hatte ein mageres Geficht und eine lange Rafe, fchnupfte viel Tabad und trug fich übermäßig einfach in Rleibern. Mit ganger Seele liebte er feinen Felbherrnberuf, hielt die Soldaten in strenger Bucht, forgte aber auch eifrigft fur ihre Bedurfniffe. Dreigehn mal murbe er bebeutend verwundet. Bom Bergoge Rarl von Lothringen gebilbet, trat er nach beffen Tobe (1690) nicht nur in feine Stelle, fonbern erwarb fich auch ale Staatsmann und Diplomat um Offreich große Berbienfte. Dabei mar er ohne Reid und Rantefucht, empfanglich fur Areunbichaft, wie fein Berhaltnif zu Mariborough beweift, religios, aber ohne firchliche und Standesvorurtheile. Er biente brei Raifern nacheinander, die er felbst fo zu beurtheilen pflegte, daß er fagte: in Leopold I. habe er einen Bater, in Jofeph I. einen Bruber, in Rarl VI, einen Berrn gehabt. Die von E. verfagten politifchen Schriften, berausgegeben von Sartori (7 Abth., Tub. 1812), find fehr wichtig gur Renntnif ber Gefchichte und Sitten feiner Beit. Bgl. Dumont, "Histoire militaire du prince E.", fortgefest von Rouffet (2 Bbe., Saag 1723-29); Ferrari, "De rebus gestis Eugenii" (Rom 1747); Raubler, "Leben bes Pringen E. von Cavopen" (2 Bbe., Freib. 1838-39); Seller, "Militarifche Correspondeng bes Pringen G." (Bb. 1, 2Bien 1848).

Gugen (Friedr. Rarl Paul Lubm.), Bergog von Burtemberg, ruff. General ber Infanterie, ber Sohn bes als preuf. General befannten Bergoge Eugen Friedr. Beinr. von Burtemberg (geft. 1822), wurde geboren 8. Jan. 1788 und fruhzeitig von feinem Dheim, bem Bar Paul, in Dienft genommen. Er betheiligte fich an ben Relbgugen von 1806-7 in Ditpreugen und 1810 in ber Turfei und commanbirte 1812-14 bie vierte Division bes gweiten Armeecorps. welches fich faft an allen Samptichlachten bethatigte. In Folge feiner Baffenthaten bel Omolenet (17. Mug. 1812) wurde er jum Generallieutenant beforbert, Chenfo ausgezeichnet wie bier bewies er fich bei Borodino, beim Uberfall von Zarutino, bei Rrasnoi und, nachbem er ingwifchen bas Commando bes zweiten Armeecorps, bas in die Avantgarbe unter General Bingingerobe eingerudt mar, erhalten hatte, bei Ralifd. In ber Schlacht bei Lugen ftand er anfange in Referve. Bu fpat nach Gieborf entfenbet, um bier etwas Enticheibenbes ausrichten ju tonnen, leiftete er boch wenigsteus bem ihm von Leipzig aus entgegenkommenben Bicekonig Gugen bis zum Abenbe einen folden Biberftand, bag bie Flante und ber Rudjug ber Armee gebedt murben. In ber Schlacht bei Baupen vertheibigte er 20. Mai bie Stabt, bie er nach Aurig befehligt wurbe. Um 21. Mai warf er bei Rifchen ben Angriff Macbonato's mit entichiebenem Erfolge jurud, und am 22. befeste er auf eigene Berantwortung ben Topferberg bei Reichenbach, burch beffen Behauptung er ben Darich und Ubergang ber Armee bei Borlie ficherte. Rach bem Baffenstillstande tam er mit feinem Corps in die Avantgarde der Abtheilung des Grafen von Bittgenftein, mit ber er ben Konigftein blodirte. Rachbem er hierauf bei Pirna und bei Rulm gegen Banbamme eine erfolgreiche Thatigfeit bewiefen, ging er mit ber Bittgenftein'ichen Abtheilung über Zwidau nach Leipzig, wo er in ber Schlacht 16. Det, bie zweite Colonne commanbirte, die, bei Bachau in ein blutiges Gefecht verwickelt, fich zurudziehen mußte, und 19. Det. ben letten Angriff auf Probfthaiba vollführte. In Franfreich hatte ber Bergog namentlich an ben Treffen bei Bar-fur-Aube, wo er ben linten Flügel Dubinot's umging und zurückwarf, und bei Arcid-fur-Aube entscheibenben Antheil. In bem ruff. Felbzuge von 1828 gegen bie Turten

befehligte ber herzog das liebente Armeccorps. Aus feiner erften Che mit der Prinzestin Raroline Friederite Mathilde von Walded (gest. 1825) entsprangen eine Tochter und der herzog Eugen Wills. Alex. Gromann, ged. 25. Dec. 1820, der als Major in preuß. Diensten steht. Aus einer zweiten Che mit Prinzessin Delene von Hohenlohe-Langenburg wurden ihm zwei

Cohne und zwei Tochter geboren.

Gugubinifche Tafeln beißen fieben cherne Tafeln, in beren Infchriften allein uns ein umfanglicheres, bochft mertwurdiges Dentmal ber umbrifchen Sprache erhalten ift. Die Schrift ift auf funf von ihnen bie umbrifche, von ber etrustifchen wenig verschieben, auf zweien bie lateinifche; ben Inhalt bilben Borfchriften über Dpfergebrauche und Gebete formeln, beren Aufgeichnung zu verschiebenen Beiten, ungefahr im 4. und 5. Jahrh. v. Chr. geschehen ift. Aufgefunben wurden fie 1444 ju Gubbio im Rirchenftaate, bem alten Zguvium ober Eugubium in Umbrien, wo fie noch aufbewahrt werben. Philipp Bonarota machte fie guerft vollständig betannt in Dempfter's "Etruria regalis" (2 Bbe., Flor. 1723-24); unter ben frubern Ertlarungeversuchen ift ber von Langi in feinem "Saggio di lingua etrusca" (3 Bbe., Rom 1789) am bemertenswertheften. Bebeutenber find Die Unterfuchungen, Die in neuerer Beit beutiche Gelebrte über fie angeftellt baben, namentlich D. Muller in feinem Berte "Die Etrueter" (Bb. 1). Lepfius ("De tabulis Bugubinis", P. I, Berl. 1833, und im "Rheinifchen Dufeum fur Philologie", 1834) und Laffen ("Beitrage jur Deutung ber Eugubinifchen Tafeln", Bonn 1833). Das genauefte und zuverläffigfte Abbild ber Infdriften hat Lepfius in ben "Inscriptiones Umbricae et Oscae" (2pg. 1841), die vollständigfte und ausgezeichnetfte Arbeit über Sprache und Inhalt ber Tafeln aber Aufrecht und Rirchhoff in ihrem Berte "Umbrifche Sprachbentmaler" (2 Bbe., Berl. 1849-51) geliefert.

Euhemeros ober Guemeros, wahrscheinlich aus Messan, ein Philosoph ber cyrenaischen Schule, Schüler bes Bion, lebte am Hofe bet macedonischen Konigs Kassaber. Er hat dourch, daß er die hellen. Bollereligion ganz einfach zu erklären suche, im Alterthume eine ziemeliche Berühmtheit erlangt. Sein Bemühen ging bahin, durch angebliche Urkunden und Inschriften, die er auf seinen im Austrage Kassander's gemachten Reisen gesammelt, zu zeigen, daß die von den Griechen vereihrten Wessen nur ausgezeichnet Menschen seinen, wodurch er sich den Ramen eines Atheisten zuzag. Diese Art, die alten Mythen zu erklären Euhemerismus) sand viel Beisal, und sein Wert darüber, welches von Ennius übersetz wurde, war, wie es scheint, sehr verbreitet, da spätere Schriftseller, wie Diodox, dasselbe breitsach bernutzen. Besonders tha-

ten bies die Rirchenvater, um bamit ben alten Gotterglauben au befampfen.

Guellides, der Water der Mathematit, geb. ju Alexandria um 300 v. Chr., findirte ju Athen unter Potolemaie Soter die Geometric. Er erweiterte das Gebiet der Mathematit vielfach, und in seinen Schriften bericht eine unübertroffene Strenge der Methode und des Syftems. Die besten Ausgaben seiner samtiden Wertebesen Strenge der Methode und des Syftems. Die besten Ausgaben seiner samtiden Wertebesquen Gregory (Orf. 1703) und Poprard (3 Bbc., Par. 1814—18). Die alteste griech. Ausgabe seiner "Stoicheia" (Elemente der reinen Mathematit), die wir nach einer im 4. Jahrh. n. Chr. veranstalteten Revision besten, etgien (1553) zu Bassel. Die beste Ausgabe dersetwe illestet Ausgabe dersetwe Luggis (2 Bbe., Berl. 1826—29); ins Deutsche wurde sie überset von Koren; (Halle 1784; 6. Auss., von Dieppe, 1840) und von Hoffmann (Mainz 1829); die "Dedomena" ober "Data" von Wurm (Betl. 1825). Die gleich einigen andern Schriften vielleicht mit Un-

recht ihm beigelegten "Anfangegrunde ber Dufit" gab Dena (Dar. 1557) heraus.

Euklibes aus Megara, griech. Philosoph, ift einer ber alteften Schuler bes Sokrates. Dbgleich Megara von Uchen ziemlich entfernt und allen Megarenfern bei Tobeeftrafe verbown war, das Gebiet von Athen ziemlich entfernt und allen Megarenfern bei Tobeeftrafe verbown war, das Gebiet von Athen zu betreten, kam er doch des Abends in weiblicher Rleidung zur Stadt, um einige Stunden den Unterricht des Sokrates zu genießen. Nach dem Tobe des Sokrates siffeten er eine eigene Schule, die Megarifche Schule. E. ftarb um 424 v. Chr. Den Mittelpunkt seiner Lehre bildete der eine Verschung, gleatischer Begriffe mit der Sokratischen Dervorkebung des Sittlichen enthaltende Sah, daß das Einzige, was in Wahrheit sei, das Sute sei, welches durch vielleriei Namen bezeichnet werde; alles Ubrige sein Mahrheit lim diesen Sah nrechtsetzigen, such vielleriei Namen bezeichnet werde; alles Ubrige sein nur beische Sah nrechtsetzigen, such vielleren zu schlieben daß zu verfahren. Diese zum Theil spissing einer unfähig seien, den Inhanger weiter aus, und die Schule wurde deshalb auch die eristliche, d. i. freisstuchtige, genannt.

Eule (Strix), eine Gattung von Bogeln, die unter ben Raubvogeln die fich fcarf auszeichnende Gruppe der nachtlichen bilbet und von den Reuern unnothigerweise in mehre Gattungen

geriplittert morben ift. Die Gulen find fur die Bwede ber nachtlichen Sagt organifirt, benn ihr feibenartiges Befieber geftattet einen geraufchlofen Flug. Ihr Dhr fangt bas geringfte Beraufch auf, indem eine Art Dhemufchel burch einen Rrang fteifer Febern gebildet wirb, und ber Bau ihres Auges macht scharfes Seben im Dunkeln möglich. Richt alle find völlige Rachtthiere; in Subamerita tennt man mehre am Tage umherfliegenbe. Jedoch gleichen fich alle in Beziehung auf ibre Ernabrungeweife ale Raubvogel, indem fie nur frifch getobtete Thiere gur Rahrung mablen. Die ftartern vergehren Gaugethiere bis gur Grofe eines Safen ober Bogel, in welcher Begiehung bei une nur ber Uhu fchablich wirb. Die fchmachern leben von Daufen, Daulmurfen, Reptilien und Infetten, burch beren Bertilgung fie ben Menfchen nuslich werben. Die unverbaulichen Refte merben als fogenanntes Gewolle ausgeworfen. Die Karbung aller ift buffer, aber feine Beidnungen ichmuden bennoch ihr Gefieber; Die arttifche Schneceule wird im Binter ichneeweif. Die Berbreitung ber Gule reicht über Die gange Erbe und Die Bahl ber Arten ift baber giemlich bebeutenb. Dem Bolte fint fie von jeber unbeimlich erichienen, theile in Folge ibres ungeselligen nächtlichen Lebens und ibres Aufenthalts in verlaffenen Winteln und Ruinen, theils megen ihres klagenden Gefchreis und bem munberlichen Anfehen ihres Ropfes und Auges. Inebefondere wird von dem großen haufen bas Raugden ober ber Steintaug (St. noctua) fogar für einen Borboten bes Tobes gehalten. Die Alten fanben in ihnen ben Ausbrud bes Ernftes und Dentens, und baber war die fübeurop. 3mergobreule (St. scops) ber Minerva gebeiligt. Debre Arten laffen fich gabmen, find aber unangenehme Gefellichafter. Deutschland befitt elf Arten, von welchen ber Uhu (St. bubo) die grofte, Die gemeine Schleiereule (St. flammea) aber bie fconfte und gemeinfte ift.

Gulenfpiegel (Inl), bas Borbild aller Schaltenarren ber fpatern Beit, murbe in bem Dorfe Rneitlingen im Braunfchweigifchen geboren. Gein Bater bief Rlaus G. und feine Mutter war Unna Bortbed. Er jog von Jugend auf in ber Belt umber, namentlich in Nieberfachfen und Beftfalen, um allen Denen, die mit ihm aufammentrafen, allerlei Streiche au fpielen. Diefe Rarrenftreiche erzählt in abgeriffener Form bas befannte Boltsbuch, bas wir unter E.'s Ramen befiben. Bufolge eines Leichenfleins auf bem Rirchhofe ju Molln, vier Stunden von Lubed, foll er bafelbit 1350 geftorben und begraben worden fein. Doch ift von einer Infchrift auf bem Leichenfteine nichts mehr gu feben; man finbet barauf nur noch eine Gule und neben ihr einen Spiegel. Da man indeg einen ebenfalls auf ibn bezüglichen Leichenftein, ber bas 3. 1301 als fein Tobesjahr angibt, zu Damme in Belgien fand, fo tam man zu ber Bermuthung, baß E. überhaupt eine fingirte Perfon fei. Bahricheinlicher ift, baf bie Grabfteine zwei verschiebenen C. angehoren, beren einer, ber Bater, ju Damme, ber anbere, ber Sohn, ju Molln ftarb. Erft nach E.'s Tobe, wie auch bas Boltsbuch angibt, wurden beffen Narrenftreiche gufammengeftellt, und unftreitig guerft in plattbeuticher Sprache; aus bem Plattbeutschen murben fie burch ben Franciscaner Thom. Murner in bas Sochbeutiche übertragen, und biefer übertragung bann bie alten bochbeutfchen Ausgaben bes Boltebuche nachgebilbet. Die fpatern Bearbeitungen icheiben fich in eine tath, und eine proteft. Die altefte befannte gebrudte Ausgabe ift bie hochbeutiche au Strasburg (1519). Die Urtheile ber Rachwelt haben nicht blos ben aftbetifchen, fonbern auch ben fittlichen Berth biefes Buche angegriffen. Unanftanbigfeiten find freilich baufig barin au finden; fie fallen aber bem Beitalter gur Laft, in welchem es gefchrieben morben. Ubrigens erhielt es fich Jahrhunderte ale Lieblingebuch nicht nur bes beutschen Boltes fonbern, vieler anbern. Es ift ine Bobmifche, Polnifde, Italienifche, Englifche (als ein Miracle-play), Sollanbifche, Danifche, Frangofifche und Lateinifche überfest, mehrmals nachgeahmt, ungahlige male bis auf bie neuefte Zeit herab aufgelegt (3. B. in Marbach's "Boltsbuchern", Seft 12), mit Unmertungen berausgegeben und neu eingefleibet worben.

Guler (Leonhard), einer der größten Mathematiker, geb. ju Bafel 15. April 1707, erhielt von seinem Bater, Paul E., der seit 1708 Prediger ju Niechen war, den ersten Unterricht er Wissendast, in der er später so Kroßes leistete. Auf der Universität zu Basel genoß er den Unterricht Boh. Bernoulli's; Freund war er mit Dan. und Nit. Bernoulli. Im 19. 3. erhielt E. das Accessit des Preises, den die pariser Academie der Wissenschaften auf die deste Abhandlung uber das Bemasten der Schiffe geset hatte. Durch die Bernoulli, die Katharina I. dei der Stiftung der vetersburger Academie deruften batte, wurde auch E. veranlaßt, nach Petersburg zu gehen, wo er 1730 die Prosessin der Physist erhielt, die er 1735, als Daniel Bernoulli nach der Schweiz zurücksehrte, mit einer Enstrergung im Fach der Mathematik, welche in der Abandburdrung verdient. Denn mehr als die Halte der mathematischen Abhandlungen in den 46 Duartbänden, welche die pe-

tersburger Atabemie von 1727-83 herausgab, find von ihm, und bei feinem Zobe hinterlief er noch über 200 ungebrudte Abhandlungen, welche bie Atabemie nach und nach erfcheinen lief. Bon ber Afabemie ber Biffenichaften ju Paris, bie ibn 1755 ju einem ihrer auswärtigen Mitglieder ernannte, wurde ibm gebn mal ber Preis guertannt; fo 3. B. 1740 fur Die Schrift: "Inquisitio physica in causam fluxus ac refluxus maris". 3m 3. 1741 folgte er einem Rufe Briedrich's b. Gr. an die Afabenie ber Biffenschaften zu Berlin als Lehrer ber mathematischen Biffenfchaften, fehrte aber 1766 nach Petereburg gurud und ftarb bafelbft 7. Cept. 1783 als Director ber mathematifchen Claffe ber Atademie, nachdem er bie letten Sahre in völliger Blind. heit jugebracht. Er war von liebensmurbigem Charafter, immer heiter und guter Laune ; in Gefellichaft zeichnete er fich burch angenehmen Bis aus. Sein Aufenthalt zu Petersburg bestimmte ihn ohne Zweifel, die Mathematit auf die Erbanung und Leitung ber Schiffe anzuwenden, und fo entitand feine in ber frang. Marinefcule eingeführte "Théorie complète de la construction et de la manoeuvre des vaisseaux" (Petereb. 1773). Die wichtigen Fragen über bas Beltfpftem, welche Newton feinen Rachfolgern aufzulofen hinterlaffen hatte, waren ber immerwahrende Gegenstand feiner Forichungen. In ber Behandlung ber Phofit gab fich E. oft febr unhaltbaren Sopothefen bin. Much mit ber Philosophie im eigentlichen Ginne befchaftigte er fich. Er wollte bie Untorperlichteit ber Seele beweifen und die Dffenbarung gegen die Freigeifter vertheibigen. In feinen "Lettres à une princesse d'Allemagne sur quelques sujets de physique et de philosophie" (3 Bbe., Berl. 1768-72; neue Ausg. von Laben, 2 Bbe., Par. 1812; deutsch von Rries, 3 Bdc., Lpg. 1792—94) griff er bas Leibnig'iche Syftem der Monaben und ber praftabilirten Sarmonie an; allein es war bies nicht bas Felb, auf bem er glangen tonnte. Unter feinen übrigen gablreichen Schriften find als bie vorzüglichern zu nennen: "Theoria motuum planetarum et cometarum" (Berl. 1744; beutich von Pacaffi, Wien 1781); "Introductio in analysin infinitorum" (2 Bbe., Laufanne 1748; beutsch von Michelsen, 3 Bbe., Bers. 1788-91; neue Aufl., 1836); die noch immer ale hauptwert anerkannten "Institutiones calcult differentialis" (2 Bbc., Berl. 1755; neue Mufl., 2 Bbc., Petereb. 1804; beutfc von Michelfen, 2 Bbe., Berl. 1790-98); "Institutiones calculi integralis" (5 Bbe., Petereb. 1768-70; 2. Aufl., 4 Bbe., 1792-94; beutsch von Salomon, 4 Bbe., Wien 1828-50); die ungemein fafliche "Anleitung jur Algebra" (2 Bde., Petersb. 1771; neue Aufl. von Ebert, Berl. 1801); bie "Dioptrica" (3 Bbe., Petereb. 1769-71) und die "Opuscula analytica" (2 Bbe., Petereb. 1783-85). Bgl. Fuf, "Eloge de Mr. Leonard E." (Petereb. 1783; beutfc, Bafel 1786). Bon feinen 13 Rinbern ift Job. Albert E. ju ermahnen, geb. ju Petereburg 27. Rov. 1734, geft. ale ruff. Staaterath 18. Gept. 1800, ber fich burch viele Abhandlungen

Gulögie bezeichnete in ber neuen platonischen Atademie bes Arcesiaus und Karneades bie Bahrscheinlichteit, in der driftlichen Kirche aber die Gebete und Segenssprüche, welche bei der Beier des Abendmahls angewendet wurden. Man trug dann den Ausbruck auch auf das Abendmahl seibst über, indem man die überbleibstel von dem geweihten Brote und Beine, die an Abwesende (Krante und Gefangene) geschiebt Brod sich einem Namen bezeichnete. Da es auch gebräuchlich wurde, das Geistliche geweihtes Brod sich einander zuschäufeten zum Zeichen der innigen Berbindung und Gemeinschaft, nannte man auch dieses Brod mit jenem Namen. Die Benedictionen, welche die Eulogie enthielt, veranlasten, daß man diesen Ausbruck auch auf andere mit Segenssprüchen verbundene kirchliche Handlungen übertrug, namentlich auf das geweihte Salz, das man bei der Taufe den Katechumenen in den Mund legte. Auch die niedere Weihe kirchlicher Personen nannte man Eulogie. In der griechsichen Kirche heißt das wichtigste Rittal Eulogium. — Eulogiemus nennt man das bei Verschiedenkeit der Anscha eintretende

Sandeln nach Grunden ber Bahricheinlichfeit. (G. Brobabilismus).

als einen grundlichen und gemanbten Mathematiter bemabrt bat.

Eumenes aus Karbia in Thragien wurde, noch nicht 20 3. alt, von Philipp von Macedonien jum Geheimschreiber ernannt und genoß ebenfo sehr das Vertrauen Philipp's als seines Sohnes Alexander. Nach dem Tode des Lepters 323 v. Chr. gab ihm Perdiffas, der Reighsverweler, die Statthalterschaft von Paphlagonien und Kappadocien. E. siegte über Kraterus, der mit Antipater gegen Perdiffas, dop, 321 in einer Schlacht, in der Kraterus selbst und sein Verbündeter, Neoptolemus von Armenien, sielen. Antigonus, dem nach des Perdiffas und sein Verbündeter, Neoptolemus von Armenien, sielen. Antigonus, dem nach des Perdiffas Ermordung Antipater den Krieg gegen E. ausgetragen hatte, wuste den größten Theil feines Heers von ihm abtrunnig au machen, vermochte aber die Bergsfeste Nora in Kataonien, in der Sich über ein Jahr hielt, nicht zu erobern. Nach Antipater's Tod 318 versuchte Antigonus, den E. sich über ein Jahr hielt, nicht zu erobern. Nach Antipater's Tod 318 versuchte Antigonus, den E. sür sich gegen Polysperchon, der Innen als Neichsverwester gesoft war, zu gewinnen.

aber vergeblich. G. entfam aus Rora, mar fiegreich in Cilicien und Phonizien und manbte fich, ale Antigonus felbfi 317 gegen ibn jog, nach Dberafien. Sier wurde er, ohne befiegt zu fein, von feinen macebonifchen Golbaten verratherifch bem Reinbe ausgeliefert und von biefem 316 getobtet. Aus bem Alterthume haben wir Biographien bes G. burch Plutarch und Cornelius Repos. - Den Ramen Gumenes führen auch zwei Ronige von Pergamus, von benen nameutlich Gumenes II., ber altefte Cohn und feit 187 v. Chr. ber Rachfolger Attalus' I., betannt ift. Bie fein Bater war er ben Romern ergeben. Bum Dant fur bie Bulfe, bie er ihnen im Rriege gegen Antiochus von Sprien geliefert hatte, erhielt er von ihnen nach bem Siege ben thragifchen Cherfones und faft gang Affien Dieffeit bes Taurus; auch Die Streitigfeiten, in Die er mit Prufias von Bithynien und mit Pharnaces von Pontus, fowie mit den Thragiern gerieth, Die über feine Bebrudungen 172 vergeblich in Rom Befchwerbe führten, murben burch bie Romer gu feinem Bortheil eutschieden. Da aber in bem Rriege gegen Perfeus von Dacebonien, ju bem er vornehmlich burch feine Rlagen ben Romern erwunschten Unlag gegeben, feine Treue fich fcmantent gezeigt hatte, begunftigte Rom bie afiat. Gallier, mit benen er in Rrieg gerathen war, indem es fie fur unabhangia erflarte. Rom fuchte, wiewol vergeblich, feinen Bruber Attalus gegen ihn aufzuwiegeln und nahm die Rlagen, die ber Ronig von Bithynien fowie mehre afiat. Ctabte über ibn führten, bereitwillig an. Bevor es ju einer Enticheibung tam, ftarb E. 159 v. Chr. Die pergamenifche Bibliothet, Die fein Bater gegrundet, vermehrte E. anfebnlich , wie er fich überhaupt als Freund ber Biffenschaften und Bilbung auszeichnete.

Eumeniden, lat. Furien, eigentlich die gnabigen, gutigen, huldvollen Gottinnen, wurden euphemiftifch bie furchtbaren Rachegottinnen genannt, beren mahren Ramen Erinnpen man nicht gern aussprach. Gie tommen fcon bei ben alteften Dichtern vor und fpielen bann eine Sauptrolle bei ben Tragitern, bei benen fie einen ausgedehntern Wirkungstreis haben. In ber alteften Zeit, bei Somer und Befiod, rachen und ftrafen fie ben Meineid. Berlemung ber Rindes. pflicht, bes Gaftrechts, jeben Mord und tragen überhaupt bafur Corge, bag Niemand feine Grenzen überfchreite. Bei benfelben Dichtern erfcheinen fie theile in unbestimmter Dehrheit, theils in ber Gingahl; Die Dreigahl, ebenfo wie ihre Ramen Aletto, Megara, Tifiphone, ift jebenfalle erft fpat aufgetonimen, ba bei Afchplue noch ein ganger Erinnpenchor auftritt. Gie wohnten nach Somer im Grebus, womit auch bie Fortbauer ihrer Strafe nach tem Tobe gufammenhaugt; nach Befiod find fie Tochter ber Erbe, welche aus ben Blutetropfen ber Beugungetheile bes Uranus entftanben. Bas ihre Darftellung anlangt, fo haben fie bei Afchylus die von ben Gorgonen und Sarppien entlehnten Buge, mahrend fie in ber fpatern Beit in freundlicherer Geftalt als geflügelte Bungfrauen mit Kadeln und Schlangen in ben Sanben ericheinen. In Athen mar ihr Cultus, ber wie bei ben unterirbifchen Gottheiten fcmeigenb begangen murbe, gang befondere in Chren; fie hatten ein Beiligthum in ber Rabe bee Arcopag und bei Rolonos.

Gunolpus, berühmt als Sanger, der Sohn des Poseidon und der Chione, ein Thrazier, soll in Attika eingewandert sein, mit den Elensniern den König Erechtheus betriegt und die eleminischen Mysterien gestischet haben. Von diesem unterscheidet man andere gleiches Namens, den Sohn des Mussaus und Schüler des Orpheus, dann den Sohn des Philammon, den Lebrer des Hercules, serner einen Nachsommen des Triptolemus. Der Name E. ist einer aus der Neihe seiner alten priesterlichen Sanger, welche durch Gründung erligiöser Institute unter den tohig bewohnern von Hellas Cultur und Sittigung verbreiteten. Bon dem Gründer der cleusinischen Mysterien hatte ein vornehmes Geschlicht in Atthen den Namen der Eumolyben, aus dem die

Priefter ber Demeter in Gleufis gemablt murben.

Eunuch, im Allgemeinen gleichbebeutend mit Castrat (f. Castration), werben besonders die Wertschnittenen genaunt, welchen im Drient die Obhut über die Harms anwertraut ist. Die Sitte, Cunuchen als Frauenwächter zu halten, ift eine Folge der Wielweiderei; sie wird daher besonders im Drient und Nordafrika angetroffen. In Ländern, wo Monogamie Sitte, kam sie nur vor, wenn afiat. Wolluse und Sitten einbraugen, wie z. B. in der rom Kaiserzeit, inebesondere der der byzant. Kaiser. Die Sitte der Entmannung zu dem Zwecke, Harenswächter zu gewinnen, ist sehr alt und scheint in Liben ihren Urfprung genommen und von dert über Agyptet nach en nach erm Drient sich verbreitet zu haben. Sprien und Ateinassen waren in dieser Beziehung besonders berühmt. In Griechenland gewann die Sitte, Eunuchen zu halten und zu machen, weniger Ausbreitung, weil, wenn auch orient. Absonderung der Weider, doch eigentliche Vielweiderei dasselbst nicht seimisch war. Von den spätern Römern wurden Tunuchen zwar gehalten, doch die Verschneitung, um solche zu gewinnen, war bei ihnen nicht gebräuchlich. Dagegen herrsche im byzant. Reiche die Gewohnheit, Gunuchen zu halten und zu machen, besto mehr

669

670

Diese Berschnittenen spielten am oftrom. hofe eine große Nolle, waren häufig die Gunftlinge ber Kaifer und Broßen, und ber Name Eunnchos kommt baselbst sogar zur Bezeichnung eines Posants vor, etwa gleichbebeutend mit Rammerherr. Gegenwärtig ist die Sitte, Eunuchen zu halten und zu machen, vorzüglich noch unter ben mohammeb. Wölftern, benen das Geseh bie Bielweiberei förmlich geskattet, im Schwange. Man sindet bei ihnen zweierlei Eunuchen, weiße, welchen blos die Hoben, und schwarze, benen alle Geschlechtstheile genommen sind. Lestere bezieht man als Stlaven aus bem Jinnern Afritas; ihr Dberhaupt am turt. Dofe ist ber Rissar-Aga.

Eupen, franz. Reaur, bedeutender Fabritort im preuß. Regierungsbezirk Aachen, Sauptstadt eines Kreifes, liegt in einem fconen Thale, dicht an der belg. Grenze, und hat 11157 E. (worunter 373 Protestanten), die außerst blühende Fabriten in Tuch- und Budftin, auch in Seife, Cichorie u. f. m., sowie bedeutende Farbereien unterhalten. Die Stadt besitet bestiet beriet ath. und eine evang. Kirche, eine höhere Stadtschule und ein Waisenhaus. Die Blüte seiner Fabristhätigseit verdantt E. franz. Refugies, die in den bis zum Luneviller Frieden unter östr. herrschaft stehenden Fleden des Herzogsthums Limburg einwanderten. Unter ber franz. herrschaft gehörte hierauf E. zu dem Durthedepartement, bis es im Pariser Frieden von 1814 nebst andern limburgischen Parcellen an die Krone Preußen kam.

Euphemismus nennt man in ber Rebefunst bie Umfdreibung einer anstößigen, unaugenehmen ober wibrigen Sache burch milbere und gelindere Borte. So bezeichneten bie Alten 3. B. ben ihnen unangenehmen Begriff bes Sterbens burch eine Menge Cuphemismen, wie auch

wir dies thun; wenn wir bafur fagen : "zu feinen Batern verfammelt werben" u. f. m.

Euphon, ein von Chladni 1790 erfundenes musitalisches Infirument, ift im Tone ber Sarmonita abnilich, mit ber ce auch das Genteinsame hat, bag ber tonenbe Korper ohne vermittelnden Wechanismus von den Fingern in Schwingung verfest wird, die Ruancirung also unmittelbar von bem Gefühle bes Spielenben ausacht.

Euphonie (griech.), d. i. Wohllaut der Tone, bezieht sich auf den Alang oder die Qualität bes Tone, 3. B. der Stimme, und gehört, insofern die Tone die Grundbestantheile des Worts sind, zu den Borzügen einer Sprache. Euphonische Buchftaben nennt man daher in der Sprachelehre biegenigen, welche in manchen Sprachelber biegenigen, welche in manchen Sprachen blod ber Wohlkaugs wegen, ohne zu den Wort-

wurzeln zu gehören, eingefchoben werben.

Euphrat, in ben orient. Sprachen Frat (auch Phrat ober Forat) genannt, ber großte Strom Borberafiens und mit bem Tigrie beffen bebeutenbfies Fluffinftem bilbent, entfieht im Bergen von Armenien aus zwei Quellfluffen, die von Nordoften nach Gudweften fließend in ber Gegend von Daben fich vereinigen, und von benen ber norbliche ober Befifrat (turt. Karafu), ber nabe bei Ergerum vorbeifließt, ber Frat im engern Sinne, ber fubliche ober Dfifrat ber großere ift. Bald nach ihrer Bereinigung wenbet fich ber Euphrat fublich, burchbricht ben Taurus oberhalb Gemifat (bem alten Samofata) im Bidgadlauf mit etwa 300 Stromfchnellen auf einer Strede von 20 Dt. und ftromt bann, nachbem er bei Bir in die Ebene getreten, Defopotamien von Enrien und ber fprifd-arab. Bufte trennend, in fuboftlicher Richtung, nahert fich bem Tigris in ber Gegend von Bagbab auf 3 DR., flieft bann 20 DR. mit bemfelben parallel, entfernt fich aber wieber von ihm und vereinigt fich erft bei Rorna mit biefent, worauf bas vereinigte Baffer ben Namen Schat-el-Arab, b. h. Araberftrom, annimmt und fich nach einem Laufe von 30 DR. unterhalb Baffora mit vielen Armen in ben Perfifchen Meerbufen ergießt, nachbem noch ein Ranal ihn mit bem von ben Gebirgen Perfiens herabtommenben Rarun verbunden. Das Alufigebiet bes Euphrat und Tigris beträgt 12230 D.M. und feine eigene Lange mit ben Rrummungen 373 Dl. Cein Baffer ift, obgleich trube, boch gefund und wohlfchmedend, und burch feine ob. fcon in ihrem Gintreten und ihrer Ausbehnung weit unregelmäßigern überfcwemmungen ift er auf ahnliche Beife wohlthatig fur bas Land, bas er burchfiromt, wie ber Ril fur Agppten. Dbgleich ber E. eine große Baffermenge fuhrt, fo wirb er ber hinderniffe megen, welche Strom. fcnellen und Rlippen im obern, Sanbbante und Barren im untern Laufe verurfachen, boch nur ftellenweife und wenig gur Chiffahrt benust, und Die Berfuche, welche Die Englander 1835 - 37 unter Leitung bee Dberften Cheenen gu feiner Befchiffung mit Dampfboten gemacht, icheinen bargethan gu haben, baf ber Plan, ihn gu einer Bafferftrafe gwifchen Dftinbien und bem Dittelmeere zu machen, in feiner gegenwartigen Beftalt illuforifch fei. Bgl. Cheenen, "The expedition for the survey of the river Euphrates and Tigris" (2 Bte., 2ont. 1850).

Euphrofnne, eine ber brei Gragien (f. b.).

Gure, ein linter Rebenfluß ber Seine im nordweftl. Frankreich, entfleht im Depart. Drue aus Sumpfen, berührt Chartres, Nogent-le-Roi und mundei nach einem Laufe von etwa 27 M.,

Gure 671

wovon bie Balfte ichiffbar ift, und nach Aufnahme ber Besare auf ber rechten, ber Blaife, Aure und ber Iton auf ber linten Seite unfern Pont-be-l'Arche oberhalb Rouen. - Das Departement Gure, begrengt von Rieber-Seine, Dife, Geine-Dife, Gure-Loir, Drue und Calvados und jufammengefest aus Theilen ber öftlichen Normandie, hat ein Areal von 106 D.M. und gablt 423300 E. Es bilbet eine fruchtbare Gbene, nur hier und ba von einzelnen Sugelgruppen überhoht, wie namentlich auch von ben malerifchen, fteilen und bewalbeten Uferranbern ber Ceine, Die im Rorboftenbas Departement quer burchichneibet, bann mit ihren großen Colangenwindungen an einzelnen Puntten, fowie mit ihrer breiten, bufenformigen Dunbung feine Nordgrenge bildet. Alle Kluffe beffelben munben in Diefen hauptftrom : rechte bie Unbelle und Die fubmarte fliegende Epte, linte bie Gure mit ber Mure und bem Iton und bie Rille. Das Rlima ift milb, feucht und bei Rordmeft- und Beftwinden nebelig. Im Allgemeinen ift bie Chene mit einer tiefen Schicht lehmigen Aruchtbobens bebedt auf einer Unterlage von Ralfftein, jum Theil von Rreibe, Feuerftein und Tuff. Lange ber Ceine ift bas Land ffrichweife fanbig, an mehren Stellen fleinicht und volltommen flerit, im Gangen aber fehr fruchtbar. Die Saupterzeuguiffe find : Getreibe, Banf, Flache, Bau, Rarbenbiftein, Gemufe, Bulfenfruchte, viel Dbft, namentlich Apfel und Birnen, Die gur Bereitung von Ciber und Poire im Großen gebaut werben. Die Dalbungen find nicht unbetrachtlich. Musgebehnte Biefen und Sutungen begunftigen bie Pferbe-, Rindvieh- und Schafzucht. Die Fluffe find fehr fifchreich. Rleines Bilbpret, befonbere Geffugel, gibt es in Menge. Gifen wird in betrachtlicher Quantitat gefunden, auch Baufteine, Topfer- und Biegelthon, Baltererbe u. f. m. Unter ben talten Mineralquellen hat die von Bieur-Conches am meiften Ruf. Der Induftriebetrieb ift fehr lebhaft und mannichfaltiger Urt. Ramhaft find bie Bohofen und Gifenhutten (bie grofte bie von Conches), Die Rupferwerte, Die Sammerwerte fur Gifen und Beigblech, Die Ragelfchmieben, Die Fabriten in Stednabeln und Quincailleriewaaren, in Baumwollenzeugen, Twift, Manchefter, gefchagten Tuchen, Leinwant, Dapier, Glas- und Topfermaaren, fowie bie Farbereien, Roth- und Weifigerbereien und Bleichen Mit biefen Erzeugniffen ber Landwirthichaft und bes Gewerbfleifes, namentlich auch mit Sols Getreibe und Bieh wird ein betrachtlicher Ausfuhrhandel getrieben, welcher, burch bas Deer die Seine, die fchiffbare Berbindung mit Paris, Rouen, Savre u. f. w. geforbert, ben Berth ber Production und die Bereicherung bee Departemente erhoht. Daffelbe hat jur Sauptstadt Evreup (f. b.) und gerfallt in die funf Arrondiffements Evreur, Louviers, Les Andelys, Bernay und Pontaubemer, in 36 Cantone und 798 Gemeinben. — Das Departement Gure Loir, fublich vom vorigen, gwifchen ben Departemente Geine-Dife, Loiret, Loir-Cher, Garthe und Drne gelegen und zusammengesett aus Theilen von Orleannais, Maine (Perche) und Isle de France, hat ein Areal von beinahe 100 D.M. und gablt 242000 E. Der westliche und nordweftliche Theil bilbet wellenformiges Sugelland, reich an Thalern, Quellen, Bachen und Teichen, ber öftliche bagegen unabsehbare, einformige, mafferarme, jum großen Theil aber fehr fruchtbare Ebenen. Den Norden bemaffert bie hier noch nicht fchiffbare Gure mit ber Beggre, Blaife und Mure, einen fleinen Theil bes Befteus die Buine, ben Guben ber Loir mit ber Connie und Danne. Rirgende finden fich naturliche ober funftliche Bafferftragen. Das Klima ift gemäßigt und milb, bie Luft rein. Der Boben befteht theils aus Thon, gemifcht mit Sand ober Riefel, theils auch, befonders im Beffen, aus tahlen Saibeftreden und Canbfelbern. Die Sugel find balb aus Sanbftein und Feuerftein, balb aus Feuerftein und Mergel gufammengefest. Letterer finbet fich indef faft überall und dient gur Berbefferung ber Felber. 3mei Drittheile bes Departements, jur Lanbichaft Beauce gehörig, bilben eine ber reichften Korntammern Frantreichs und gleichfam einen Weizenspeicher für Paris. Im übrigen Lande baut man Roggen, Gerste und Hafer; auch werben mehr Rartoffeln ale in ben Nachbargegenden gewonnen, fowie Gemufe überall, Sanf, Flache, Bau, Rublaamen, Kardendisteln und viel Apfel zur Ciderbereitung. Die Steckrüben von Sauffair, die Melonen von Nogent-le-Roi, die Zwiebeln von Chaudons fteben in Ruf. Der Bein ift mittelmäßig und folagt leicht um. Die Balbungen find fparlich wie die Biehweiben, lettere aber gut. Dan gieht fleines Rindvieh, wenig Pferbe, viel Schafe mit feiner Bolle. Rleines Bilbpret, namentlich Safen und Rebhuhner, fowie Riebipe, Tauben, Fifche und Rrebfe gibt ce in großer Menge. Gifen findet fich wenig, bagegen gute Baufteine, Topfer- und Fanencethon. Die Industrie ift unbedeutend. Aderbau bilbet ben hauptnahrungezweig, und bie Berforgung von Paris mit Getreibe, Dehl, Schafen und Geflügel, fowie die Ausfuhr von Rorn und Bolle in die benachbarten Gegenden bringt reichlichen Gewinn. Das Departement hat gur Sauptftabt Chartres (f. b.), gerfallt in Die 4 Arrondiffemente Chartres, Chateaubun, Dreur und Rogent-le-Rotrou, in 24 Cantone und 442 Gemeinben.

Eurhythmie (griech.) heißt bas richtige Berhaltnif, bas Ebenmaß in ber Bewegung, 3. B. im Tange, im Tafte ber Musit und vorzüglich in ben Borten als Sprachtonen. Der Wohlftang ber Nebe berutht nämlich auf Zeit- und Lautverfaltniffen, und die dem Ohre gefällige Michaung ber nach ihrer Dauer wie nach ihrem Laute verschiedenen Tone in einem sprachlichen Sanzen begründet die Eurhythmie bestelben. (S. Rhythmus.) Sonft nennt man auch Eurhythmie im Allgemeinen die schone in einem fprachlichen

Eurivides, einer ber drei vorzualichften ariech, Tragifer, geb. zu Salamis 5. Det. 480 v. Chr., gerabe am Tage bes berühmten Seefiegs, ben bie Briechen über bes Kerres Ubermacht ertampften, wurde von feinem Bater Mnefarchus, einem nicht unbemittelten Rramer ober Schenfwirthe, in Folge ber falfchen Deutung einer bei ber Beburt bes Sohnes erhaltenen Beiffagung anfangs für die gymnaftifchen Runfte beftimmt, befchaftigte fich fobann einige Beit mit ber Malerei, menbete fich aber noch ale Jungling unter Anaragoras, ber bamals mit großem Beifall in Athen lehrte, mit entichiebener Deigung ben philofophischen Stubien gu, welche auf feine Poefien in ber Kolgezeit einen fo machtigen Ginfluß außerten. Spater flubirte er auch unter Probitos bie Rhetorit, hörte den Protagoras und knupfte einen banernben Freundschaftsbund mit Sokrates. Des C. Zeit fallt in die Periode ber höchften Bollenbung ber griech. Tragobie burch Corhofles; neben biefem murde er ber Liebling feines Beitalters, ja feine Tragobien erhielten felbst einige male ben Preis vor benen bee Gorbotles. Allerbings ftimmten ichon bie alten Rritifer nicht immer in biefes öffentliche Urtheil ein, und Arifiophanes, ber Reinen verschonte, gab burch beigende Parobien ben Lieblingebichter gar oft bem Spotte preis. Bonfeinen bramatifchen Studen, beren Zahl von Einigen auf 75, von Andern auf 120 angegeben wird, find nur 19 auf uns getommen, namlich : "Alceftie", "Debea", "hippolytue", "Troabes", "belena", "Dreftes", "Anbromache", "Supplices", "Berafliba", "Jon", "Der rafenbe Sercules", "Secuba", "Eleftra", "Phoniffa", , Sphigenia in Zaurien", Sphigenia in Mulie", ,,Baccha", ,,Rhefue' (wahrich einlich unecht), enblich ein Caturfpiel, "Cuflope". Uber ben Berth bes G. und feiner Tragobien gibt M. B. Chlegel folgendes treffende Urtheil : "Bon wenigen Schriftstellern lagt fich mit Babrheit fo viel Gutes und Ubeles fagen. Er mar ein unendlich finnreicher Ropf, in ben mannichfaltigften Runften bes Beiftes gewandt; aber einer gulle von glangenben und liebenemurbigen Gigenfchaften ftand bei ihm nicht ber erhabene Ernf: bee Gemuthe noch bie funftlerifche Weisheit ordnend vor, bie wir an Afchplus und Cophotles verehren. Er ftrebt inimer nur ju gefallen, gleichviel burch welche Mittel. Darum ift er fich felbft fo ungleich ; manchmal hat er hinreigenb icone Stellen, andere male verfinkt er in wahre Gemeinheit. Bei allen feinen Fehlern befitt er eine bewunderungswurdige Leichtigfeit und einen gemiffen einschmeichelnben Deig." Gin Theil ber Fehler bes E. mag freilich feiner Beit gur Laft fallen, die fich als Beit ber grubelnden Sophiftit, politischer Streitsucht und ber Rhetorenfunfte darafterifirt. Gin Sauptzwed bes E. mar, Rubrung zu erweden, und namentlich hat er burch feine Berte eine gang unbefannte Belt, bie Belt bes Gemuthe, aufgefchloffen, was ihm and wol fo großen Beifall erwarb. Dagegen lagt fich Mancherlei gegen feine lodern Plane, oft unerflärlichen Charafterveranderungen, außerwefentlichen Chorgefange, jum Theil auch gegen feine Stoffe felbst einwenden. Doch werben biefe Mangel burch andere Borguge jurudgebrangt. Ale vorzüglich ericheint er im mahren, natürlichen Ausbrude ber Leibenichaften, in anziehenben Situationen, originellen Charaftergruppirungen, in vielfeitiger Auffaffung ber menichlichen Ratur. Chenfo ift er ein Meifter in ber Runft, ben Dialog zu behandeln, Reben und Gegenreben bem Charafter, Gefchlechte und Stande, ben offenbaren ober geheimen Abfichten, ber gegenwärtigen Stimmung bes Rebenben und bem Erfoberniffe bes Augenblide richtig anzupaffen und gefchidt ineinander ju fugen. Uberbies ift eine gewiffe Bartheit und Lieblichteit über feine Tragobien verbreitet, die bas Gemuth einzunehmen nicht verfehlen tonnen. Das die Alten über feinen Saf gegen bie Frauen ergablen, icheint, wenn nicht gang ungegrundet, boch übertrieben gu fein, ba fich in feinen Trauerfpielen fo viele Schilberungen weiblicher Schonheit und Sittlichfeit finben. Bon feinen letten Lebensumftanben miffen wir, baf er einer Ginlabung bes Ronige Archelaus nach Macedonien folgte und bei ihm, ber Sage nach in Folge eines Bunbebiffes, 407 v. Chr. ftarb. Die Nachricht von feinem Tobe erregte in Athen bie innigfte Theilnahme und man ichidte nach Macebonien, um feine Gebeine abholen au laffen. Archelaus aber verweigerte biefe und lief ihm in Della ein prachtvolles Dentmal feben mit ber Auffchrift: "Rie wirb, E., bein anbenten erlofchen!" Doch ehrenvoller war fur ihn bie Infdrift an bem Renotaphium, welches bie Athener auf bem Bege nach bem Piraens ihm errichteten : "Gang Griechenland ift bes G. Dentmal, Macedoniens Erbe bebedt nur feine Bebeine." Der ihn überlebenbe Cophofies betrauerte offentlich feinen Berluft, und ber Debner Lyfurque ließ fpater feine Bilbfaule im Theater gu

Alben aufftellen. Unter ben Gesammtausgaben sind außer ber vorzüglichsen von A. Matthick (10 Bbe., Lez. 1813—37) bie von Bolisonabe (5 Bbe., Par. 1825—27) und bie von Bolisonabe (5 Bbe., Par. 1825—27) und bie von Erger (Par. 1843) zu ermähnen. Die vortreffliche Bearbeitung Porson's (2 Bbe., Cambr. 1797—1801; vermehrter Abbruck von Schäfer, 2 Bbe., Lez. 1807; 3. Aust., 1824) enthält nur vier Stüde: "Heuben, Heuben Bernellen", "Phönissen", "Mebea" und "Dresteb". Unter ben herausgebern einzelner Stüde sind mit Auszeichnung zu nennen: Baldenaer, Brund, Martsand, Einsley, Mond, G. hermann, Seider, Kloh, Lenting, Pflugt, Bothe, hartung und Andere. Die besten beutschen Ubersetungen lieserten Bothe (neue Ausg., 3Bbe., Manh. 1837—38), Mindwit (Lez. 1836) und Donner (2 Bbe., Hebeld. 1841—45). Bgl. Gruppe, "Ariadne" (Berl. 1836); Hartung, "E. restitutus" (2 Bbe., Hand. 1843—44).

Europa, eine Tochter bes Königs Agenor von Phonizien und ber Telephaeffa ober bes Polinis, die Schwefter bes Kadmus, wurde von einer Dienerin der Juno mit einem der Lebtern entwendeten Schönische Schweiter, ber um fie zu besigen, sich ist einen weißen Stier verwaudelte und in dieser Gestalt an den Ufern des Meeres erschien, wo sie mit ihren Gespielinnen lustwandelte. E. fand den Stier (o herelich und so zahm, daß sie es wagte, ibn zu bestetzen, worauf dieser mit feiner Beute dem Weere zueilte und nach der Inself Kreta hinüberschwamm. Dier verwaudelte er sich in einen schonen Jüngling, der mit ihr den Minos, Sarpedon und Rhadamanth zeugte. Später vermählte sich E. mit Alterius, dem Knige von Areta, welcher, da ihre Ehe kinderlos blieb, jene drei adoptirte. — Europa dieß auch eine der vielen Töchter des Titque, die

Mutter bes Guphemus.

Europa ift zwar ber außern Lage nach nur als eine Salbinfel Afiens zu betrachten, welche fich in ber Große von 160000 D.M. meftwarts bes Uralgebirgs, Uralfluffes und Raspifchen Meeres mit allmaliger Breitenverjungung nach Gubmeft gwifchen ben Fluten bes norblichen Gismeeres, Atlantifchen Drean und Mittellanbifchen Meeres ausbreitet; feine eigenthumlichen Naturverhaltniffe aber ftempeln es nicht allein zu einem felbstandigen Erbtheile, fondern auch zu bem wichtigften Mittel- und Ausgangspuntte ber Civilifation. Die außerften Puntte bes Feftlanbes fallen im D. mit ber Raramunbung (83" o. L.), im B. mit bem Cap la Roca (8. 5. 2.), im R. mit bem Rorbcap (71% n. Br.) und im G. mit bem Cap Tarifa (36 n. Br.) jufammen; bie größte Ausbehnung von GB. nach ND. betragt 750, die größte Breite in nord fublicher Richtung zwischen bem Norbeap und Cap Matapan 522 und die ichmalfte Stelle gwifden bem Golf von Lyon und bem Biscavifden Meerbufen 50 DR. Die anlagernben Infeln , einfchlieflich Islands , erhohen bas Befammtareal G.s auf 168000 DM. Nur burch die schmalen Bafferftragen bes Bosporus und hellespont von Afien und bie Strafe von Gibraltar von Afrita getrennt, ift bie Beltlage E.s hochft charafteriflifch im Mittelpuntte ber continentalen Landhemifphare, antipobifch ber eigentlichen oceanifchen Belt und boch wiederum innig mit ihr verbunden burch ben Atlantifchen Drean; nach Dften bin continental, im Guben mediterran und im Nordweften oceanifd, und faft nur in ber gemäßigten Bone, alfo aubertoren ju einer eigentlichen Culturftatte, jur vielfeitigften Entwidelung hoberer Thattraft nach allen Richtungen bin. Rein Erbtheil befitt eine fo große Ruftenglieberung, einen folden Salbinfelreichthum, alfo eine folde Buganglichteit und Bielfaltigteit bes Bertehre. Innerhalb ber Linien gwifchen ber Raramunbung, Uralmunbung und bem innerften Bintel bes Biscapifchen Golfes lagert ein breiedgeftalteter Continentalftamm von 120000 D.M. Areal; an beffen Sub- und Nordweftfeite ichließt fich bie peninfulare Blieberung mit einer Flache von 40000 D.M., und bas gange Festland umgieht ein Ruftenumfang von 4300 M. Ausbehnung. Mis wichtigfte oceanische Gingriffe erscheinen im Norben bas Beife Deer, im Nordwesten Dftfee, Rattegat, Stagerad, Norbfee, Ranal und Biscapifcher Golf und im Guben als Theile bes Mittellanbifden Meeres bas Ligurifde, Torrhenifde, Abriatifde, Jonifde und Agaifde Meer, und jenfeit bes vermittelnden Marmarameeres bas Schwarze Meer mit bem Afomichen Bufen. Brifden biefen Meerestheilen find als Salbinfeln gelegen im Guben bie Taurifche (Rrim), Ds. manifche, Iftrifde, Italienifde und Desperifche ober Spanifch-portugiefifche, im Rordweften bie Bretagnifche, Rormannifche, Bollanbifche, Jutlanbifde und Standinavifde und im Rorben bie Lappifche (Rola) und Raninhalbinfel. Die Glieberung im Bereiche bes Giemeere ift mobithatigerweife die geringfte, die des Atlantischen Drean die großartigfte und die des Mittelmeeres bie vielfachfte, baber hier ber gunfligfte Anfangepuntt, bort ber befte Berbreitungepuntt ber Civilifation. Bon ben Infeln liegt nur Island ifolirt als Station gwifchen G. und Gronland; bie übrigen Eilanbeliegen fast noch größtentheils gruppenformig nahe dem Festlande, und zwar nordwestlich in ben größten Territorien, suböstlich wiederum in den vielfachsten Giebern. Dier der Griechische auftiet and Alein nach E., dort der Britische Architech, als Außerster Borposten in den freien Decan geschoben und durch seine Lage bestingte Architech über die Meere und zur Bermittelung mit Amerika; hier Siellien als Ubergangsland von Afrika nach Italien, dort der Danische Archivel zur Berbreitung des Germanismus nach Norden.

Bobenbilbung. Betrachtet man ben Bechfel von Soch und Tief, von Gebirge- und Tiefland, fo erfcheint gwar bie außere Anordnung in gewiffet Ginformigteit, infofern im continenta-Ien Saupfforper burch eine Linic gwifchen ber Dnieftr- und Rheinmundung ber Morboften als ein großes gefammtes Tiefland vom Submeften als vorherrichenbes Gebirgeland gefchieben wird; Die nabere Ginficht aber lehrt, bag es im großen Tieflande ebenfo menig an einer lanbichaftlichen Glieberung fehlt burch niebere Erhebungen und mechfelnbe Bobenbeichaffenheit, wie im Gebirgelande burch bas vielfache Gingreifen fleinerer Tiefebenen und aushohlenber Flufthaler, und bag im Gegenfate ju andern Erbtheilen bie große Mannichfaltichfeit bes Bobenreliefs einen einflugreichen Grundzug europ. Raturverhaltniffe bilbet. Das große farmatifche Tiefland im Rorboften von Dniefte und Beichfel bebedt allein gegen 96000 D.M., fanmtliche Tiefebenen bes continentalen Sauptforpers nehmen mehr benn 104000 D.R. ein. Auf ben Salbinfeln herricht bas Gebirgeland gwar in ber Beife vor, bagnur ein Biertel, alfo 10000 DM. von Tiefebenen eingenommen werben, aber gerabe bie nach Norden geftredten find ausschlichlich tief. eben, und Standinavien, als größte in die talte Jone einragende Salbinfel, hat auch bas ausgebehntefte Tiefland, fodaß die Bebingung ber Culturfabigfeit auch im auferften Norben nach ber Doglichteit vorhanden ift. Giner gleich mobilthatigen Anordnung find auch die Infeln unterworfen ; ein Drittel ihres Gefammtareale ift tiefeben, aber am ausgebehnteften im Bereiche bes norbatlantifchen Deean. Fast man bie Gegenfage ber Bobenform überfichtlich jufammen, fo befitt gang Europa 118000 D.M. Tiefland und 50000 D.M. Gebirgeland. Das große Tiefland Ofteuropas flebt im Guben bes Uralgebirge mit ben affat, Steppen in ungehindertem Bufammenhange und befitt hier im Norben bes Raspifchen Meeres fenes große Bolterthor, burch bas afiat. Borben eindrangen, um E.s Civilifationsentwickelung auf furge Beit zu bebroben und fein Boltergemifch mit neuen Glementen ju vermehren; es berührt norblich mit ben unwirthbaren Moorflachen ber Tunbras bas Giemeer, flugt fich fublich an die Pfeiler bes Rautafus, umgurtet bie Norbgeftabe bes Schwarzen Meeres, erhalt im Norben burch eine breite, mit Gee und Balb bebedte, im Guben burch eine von uppigen Graffluren überwucherte niebere Lanbhobe innere lanbichaftliche Gruppirung und verfallt einem einzigen großen Staategebiete. (S. Ruf. land.) Zwifchen ber Beichfel und bem Rhein wird bie Fortfetung ber farmatifchen Cbene gu bem germanifchen Tieflanbegurtel verengt, welcher bie Geffabe ber Dit- und Rorbfee begleitet, ebenfalle burd niebere Erhebungen und tiefe Thalrinnen mannichfach gegliebert wird und von Dft nach Beft in feinen mittlern Tiefftreifen aus ber Bobenform ber Sanbflachen in Saibeund Moorland übergeht, welches endlich bis in und theilweise unter bas Niveau ber Norbfee herabfinkt. Gubweftlich ber Rheinmundungen bilben bie fruchtbaren flanderifchen Tiefebenen ben übergang zu ben frang. Dieflanbichaften, welche alebalb vor ben niebern flanberiichen Greng. hoben und Platten der Picardie hinabsteigen zu jenen Tiefebenen, welche die frang. Mittelgebirge von bem Atlantifchen Deean und von ben Gebirgen ber Bretagne trennen und fich fublich an Die Gebirgemauer ber Pyrenaen lehnen. Bahrend foldergeftalt bas fubmeftliche europ. Gebirgeland in einem großen norblichen Bogen vom Tieflande umgurtet ift, greifen von Dfien ber bie Tiefebenen ber Donau, die Thalebenen ber March und Dder, von Beften her Die Chenen bes Rhone- und Rheinstrome gliebernd in ben Gebirgetorper gur Sonderung vier großer Gebirgereviere. Zwifchen ben untern Rhone- und ben ungar. Donanebenen und gwifchen ben lombarb .venet. Tief- und ben fubbentichen Donauebenen erhebt fich bas vielgefaltete Rettenfpftem ber europ. Alpen (f. b.) auf einer Gefammtbafis von 4500 D.M. bis zu einer Gipfelhohe von 14800 F. im Montblane und gut einer größten Ranimbobe von 10000 und 12000 F. ale bas prachtigfte Sochgebirge ber Erbe. Im Morben ber obern Donauebene, swifden ben Thalern bes Rhein einer . und ber Darch und Der andererfeits verfolgen bie Mittelgebirge Deutschlande auf einer Bafie von 5000 D.M. einen nordlich gerichteten Terraffenabfall, burch verschiebenartiges Streichen ichonwaldiger Gebirgefetten ben beutschen Boben in eine Menge einzelner Gaue gliebernb. (G. Deutschlanb.) Dftlich ber Alpen, burch bie mittlere Donau und ihre ungar. Tiefebenen von ihnen getrennt, erheben fich über einer Grundflache von 3000 D.M. Die farpatifchen Mittelgebirge von ben fcneebededten Edpfeilern bes fiebenburgifchen Dochlanbes bis au ben niebern Balbgebirgen von Presburg, frangformig bie reichen ungar. Ebenen umichließend und bei einer Gipfelbobe von beinabe 9000 %. im boben Zatra und in Siebenburgen ju Sochgebirgecharafter aufgethurmt. (G. Rarpaten.) Beffroarte ber Rhone und bes Rhein tritt in bie Flante ber Alpen und beutichen Mittelgebirge auf einer Bafis von 3700 D.M. bas Suftem ber frang. Mittelgebirge, welche gwar teinen ungeftorten Bufammenhang, aber bann boch von ben bochften Gebirgswällen im Often und Suboften aus insgefammt einen Terraffenabfall nach Rordweft und Beft behaupten und an ben Quellen ber Loire eine centrale Sochmaffe befiben, beren Scheitelflache 3000 und Gipfelhobe gegen 6000 & betragt. (S. Frantreid.) Unter ben Bebirgen ber Salbinfeln tritt bas Zaurifche Ruftengebirge auf ber Rrim und bie Erfullung ber Bretagne mit ben Arreeifchen Bergtetten weit gurud gegen bie Gebirgefofteme ber großen Salbinfeln am Mittelmeere und in Standinavien. Das wild gertluftete Gebirgefoftem ber Demanifchen Salbinfel finbet einen Culminatione. und Bereinigungepuntt nordlich in bem Sochlande bes Ticher. Dagh ober Ctarbus mit 8000 &. hoben Gipfeln und loft fich fublich in Griechenland auf in einzelne Gipfelmaffen, welche auf ben Infeln bee Archipele mieber aus bem Meere auftauchen. Die Lanbichaften Staliens flammern fich an bas Rettenfoftem ber Apenuinen (f. b.), welche in ben Abruggen eine Rammbobe von 6000 K., am Gran-Saffo bie größte Sipfelbobe von beinahe 9000 g. erreichen und ungeachtet ber Bertrummerung burd vullanifche Gewalten auf Siciliens Norbtufte wieber auftreten, wie auf Corfica und Sarbinien benachbarte Gebirgetetten haben. Die Besperifche Balbinfel entblößt ihren Grundcharafter terraffirter Plateaus in ben mittlern caffilifchen bochflachen, ift aber im Rorben burch bie eiegefronten Porengen vollständig von Kranfreich geschieden und hat füblich in ber Sierra Nevada noch ein mal ein Bochgebirge aufzuweisen, welches in Die Schneeregion einragt. In ber Ctanbiaavifchen Salbinfel tritt eine mit Schneepite und Gleticherfelbern reich überbedte Sochflache mit fdroff gertlufteten Banben, und von Nord nach Gub von 2000 gu 5000 F. Plategubobe gunehmend, an bie wild gerfplitterte Beftfufte, magrend gu ben Dft - und Guboftebenen fec - und walbbebedte Plateaus terraffenformig abfleigen. Das vielgruppirte Bergland ber brit. Infeln erreicht ben großartigften Charafter im Schottifchen Bochlanbe, in Bielem eine Rachahmung fanbinavifder Natur. Die erbbilbenben Rataftrophen, welchen G. feine jebige Geffalt verbauft, haben nur wenige Beugniffe ihrer veranbernben Kraft in die hiftorifche Beit hinubergefendet. Bahrend an mehren tiefgelegenen Rüften, zumal an der Norbsee und im Nordwesten des Abriatischen Meeres, ber Rampf bes Feften mit Fluffigem mannichfache Beranberungen hervorgerufen hat und noch unter unfern Mugen bie neubilbenbe Arbeit ber Gemaffer por fich geht, find bie Beugniffe noch fortwirtenber vultanifcher Thatigteit befchrauft auf ben Atna, Die Bultane ber Liparifchen Infeln, auf ben Befur und bie Bultane Iflanbe, morunter ber Befla am befannteften, benn bie übrigen rein vulfanifchen Gebilbe, welche am bichteften gebrangt find in Gubitalien, ber Auvergne, in Nordungarn, ber Mitte Deutschlanbs und Gubichottlaub gehoren mit wenig Ausnahmen, wie bei Reapel, einer vorhiftorifchen Epoche an.

Bemafferungeverhaltniffe. Bei bem vielfachen Bechfel ber Bobengeftalt in horizontaler und verticaler Begiebung und bem tiefen Gingreifen bes Drean fann es nicht anbere fein, als baß E.s Bemafferung eine reichhaltige und bie Gultur begunfligenbe ift. Die Gegenfage ber Bafferarmuth und bes Bafferuberfluffes finden fich nirgende in folder Grofartigfeit vertreten wie in anbern Erbtheilen: Die Strome offnen ihre fleinern Gebiete ben verschiedenften Beltgegenben, treten ale eigentliche Lebensabern vieler einzelner Lanbichaften nirgenbe mit unbegahmbarer Bewalt auf und nahren fich mit ihren Quellgebieten gu möglichft vielfeitiger Ranalverbindung. Das Gebiet bes nordlichen Giemeers ift mit 20000 D.M. wohlthatigerweife auch bas fleinfie, benn bas Gebiet bes Atlantifchen Deean umfaßt 54000, bas bes Mittellanbifchen und Schwarzen Meeres 56000 und bas bes Kaspifchen Meeres 30000 D.M. Scheibet man hierbei bie Gebiete ber Dfifee mit 30000 und bee Schwarzen Meeres mit 40000 DM. befonbere aus, fo treten bie Gebiete ber abgefchloffenern Binnenmeere am grofartigften auf, gleichfam burch innern Reichthum Das erfegend, mas bie jurudgezogenen Ruften weniger im Stande find bargureichen. Die wichtigften Fluffe ber artifchen Abbachung find Petfchora, Defen, Dwina und Dnega, alle bezeichnet burch limanartige Dunbungeform und unter ihnen bie Dwina, ale 160 M. lang, am größten. Die Dftfee nimmt auf: Die einander parallelen gluffe (Elfen) ber Suboftabbachung Stanbinaviens, wie Tornea., Angermanna., Dal-Elf u. f. w., die Abftuffe ber meiften Geen Finnlands, bie Rema als Entlabung bes Labogafees, Duna, Riemen, Pregel, Beichfel und Dber, barunter bie vier lestgenannten burch haffartige Munbungen charafterifirt

43 \*

und bie 130 M. lange Beichfel am großten. In bie Rorbfee ergießen fich mit bufenformigen Munbungen : Elbe, Befer und Ems und beltaartig ber 150 DR. lange Rhein. Dem Kanal und offenen Atlantifchen Drean eilen mit einarmiger erweiterter Munbung qu: Geine, Loire, Garonne, Duero, Zajo, Guabiana und Guabafquivir, worunter bie 130 M. lange Loire am bebeutenbsten. Unter ben brei Sauptstromen bes Mittellanbifden Meeres, b. i. Ebro, Rhone unb De, find bie beiben lettern burch positive Deltas ausgeneichnet und die Rhone mit 109 M. langem Lauf am größten. Das Schwarze Meer empfangt unter beltaartiger Munbung bie Donau. mit limanformigen Runbungen : Dnieftr, Dniepe und Don und überlagt ber 365 M. langen Donau allein ein Gebiet von 14400 D.M. Das Raspifche Meer erhalt burch ben größten Strom G.s, bie 430 DR. lange Bolga, vermittelft mehr benn 60 Dunbungsarmen ebenfo viel Baffer wie bas gange Mittellanbifde Meer von G. Durch Randle verbunden ift in Rufland bas Gebiet bes Raspifchen Deeres mit bem bes Gismeers und ber Offfee vermittelft Bolga, Dwina und Rema auf mehrfache Beife, besgleichen bie Dftfee mit bem Schwarzen Deere vermittelft Dniepr, Dung, Riemen und Beichfel; in ber Mitte C.s verbindet ber Main-Donau-(Lubwigs-) Ranal ben Rhein mit ber Donau ober bie Norbfee mit bem Schwarzen Meere; burch Frankreich führen zahlreiche Ranäle vom Rhonegebiete zu dem des Rhein, der Seine, Schelde und Loire, alfo vom Golf von Lyon gur Rorbfee, gum Ranal und offenen Atlantifchen Dcean, ober es weift ber Canal-bu-Dibi auf eine anbere Berbindung swiften bem Golf von Lyon und bem offenen Atlantifchen Decan vermittelft ber Garonne; in Schweben führt ber Gotatanal aus ber Diffee in bie Rorbfee (Rattegat), und auf ben brit. Infeln zeigt ein außerorbentlich reiches Ranalnes, bag man es in E. verftanben hat, Die Binte ber Ratur gu benugen und tros ber hemmniffe, welche fich in ben meiften Stromen burch winterliche Giebede zeigen, nach Möglichfeit au einem innigen Bertebr amifchen ben verschiebenften Rationen au benuben. Da bas Raspifche Meer gang in afiat. Steppennatur binübergezogen ift und nur wenige fleine Steppenfeen in feiner weftlichen Rabe vorhanden find, fo ift bie Form ber Binnenfeen nur vertreten in bem Reufiebler- und Plattenfee Ungarne; bagegen find Fluffeen G. eigenthumlich. Diefelben treten am grofartigften auf in ben beiden Gruppen ber Geftabelanber ber Ditfee und bem Aufe ber Alpen; hier ber Labogafee mit einem Areal von 300 D.M., bort ber 25 D.M. große Genferfee am bebeutenbften, bier ale Sammelbeden ber nach einem gemeinschaftlichen oceanischen Centralgebiete fliegenben Gemaffer, bort als Lauterungebeden nach allen Richtungen hinftromenber Alpengewäffer. Der Moraft, als allmaliger Ubergang bee Aluffigen ine Refte, ift burch bie civilifirenbe Sand bes Menfchen in G. auf fleine Raumlichkeiten befchrantt worben; in größerer Ausbebnung wiberfieht er noch ber Cultur in ben Alachen ber Tunbras zwifchen Betfcora und Dwina, er baret ihrer noch im Quellgebiete bes Pripet im weftlichen Rufland und ift bas Biel Gewinn verheißender Groberung in den Marfchen ber Rordfeegeftade und an ben Lagunentuften bes Abriatifchen Meeres.

Rlima und Producte. Den Lagen - und Gestaltungeverhaltniffen G.6 entfpricht ein Rlima, welches fowol gleichweit von ben Gegenfagen Rorbfibiriens und Innerafritas entfernt ift, als es auch im Bereiche bes Erbtheils nur allmälige übergange, faft überall aber folche Erfcheinungen zeigt, die zur Cultur auffobern. Die Barme nimmt nicht allein ab von Gub nach Rord und von unten nach oben, fonbern auch von Beften nach Dften mit ber Entfernung vom Dcean. Die Linie mittlerer Sabrestemperatur von 0° berührt bas Rorbeap, aber auch bas viel füblichere Tornea; Die Curve von + 10° berührt London, fintt aber fublich bis gu Rratau, Dbeffa und Aftrachan; + 15° ift die Mitteltemperatur von Bayonne, weiter öftlich aber erft von Ancona, Duraggo und Lariffa, und die Temperatur von + 20°, welche bie Gubtufte Portugals berührt, tommt ale Jahresmittel in E. nirgenbe mehr vor. Diefe Bablen bezeichnen groar ben Rorben und Dften ale talter wie ben Guben und Beften, beben aber noch nicht bie Unterfchiebe ber fabreszeitlichen Temperaturen bervor, welche burch bie oceanischen Ginfluffe ober bie continentale Lage bervorgerufen werben, und fur biefe Begiebungen gibt ber Bergleich gwifchen Cbinburg und Rafan ein auffallenbes Beifpiel ab. Beibe Stabte liegen faft unter gang gleicher Breite (55° 58' und 55° 48'), und boch hat Ebinburg eine mittlere Bintertemperatur von + 3,4°, Rafan von - 12,2°, Ebinburg einen Sommer ju + 14°, Rafan einen ju + 18,3°. Diefe Gegenfage find fur bie Folgen nur fcheinbar, benn in benjenigen Gegenben, mo bie Begetation burch hohe Binterfalte in ihrer Lebenethatigfeit gehemmt wirb, ift bie große Sommerwarme mahtenb ber langen Zage bem Gebeiben und Reifen ber Fruchte und bes Samens unentbehrlich, und fo tommt es benn, baf in gang E. nur wenig Raume vorhanden find, welche ber Culcur ber wichtigften Rahrungepflangen unfahig finb. Es find bies nur bie außerften Doebftreifen und bie in bie Schneeregion einragenden Sochgebirgetheile, beren gang E. im Allgemeinen wenig, im Guben aber mehr wie im Rorben hat und hier ale bie nie verfiegenden Refervoire ber erfrifchenden Gemaffer von hohem Berthe. 3m außerften Rorden beginnt Die Sohe ber Schneeregion bei 2200 f., am 10500 f. hoben Atna erfcheint fie eben berührend und in ber Sierra-Revada beginnt fie bei 10700 K. Faft gant E. liegt im Bereich bee veranberlichen Nieberfchlage, benn nur ben fublichen und weftlichften Ruftenlanbern und am Abhange ber Apenninen bis gur Bobe von 1200, am Atna bis 1500 und an ber Sierra-Revaba bis 2000 %. ift ber Schnee fremb ober wenigstens eine feltene Erfdeinung; natürlich alfo, bas faft überall bie regelmäßige Aufeinanderfolge von vier Sahredzeiten fattfindet. Be norblicher und continentaler, befto greller treten bie Untericiebe ber Sabreszeiten auf, fint es beftebt fur bie Entwidelung ber organischen Ratur und die Lebeneweife ber Menfchen bierin ein fehr mefentlicher Unterfchied groifden Rorbund Gubeuropa. Die jahrliche Regenmenge ift am größten in ben gebirgigen und ben bem Dccan benachbarten Begenden, baber auffallend groß im Rordweften, bedeutent im Guben, wo nicht wie in Spanien bas Dafein einformiger Dochflachen eine Ausnahme gebietet, und am gering. ften im Rorboften; jeboch ftellen fich im Allgemeinen größere Unterfchiebe zwifchen bem Beften und Diten wie zwischen bem Roeben und Guben beraus. Bas aber bie zeitliche Bertheilung bes Regens anbetrifft, fo fieht ber Rorben wieber bem Guben gegenüber, inbem es im Rorben ofter und am meiften im Sommer und herbft, im Cuben feltener, alebann aber um fo ftarfer im berbit und Binter reanet. In gang Gub. und Befteuropa find bie marmern Gub. und Beftwinde, in Ofteuropa Nordweft-, boch auch Oftwinde vorherrichend, welche lestere die trodene Ralte ober Dibe bes afiat. Continents mittheilen. An ben Ruften Subeuropas ift ber Bechfel gwifchen Land- und Geewinden viel fühlbarer wie in Rorbeuropa und tragt viel gur Milberung ber warmern Tagestemperatur bei; bie Luft ift im Guben flaver wie im Rorben; aber bie erschlaffenden heißen Binde (Sirocco, Salano) und die ungefunden Dunfte über füblichen Maremmen find bem Rorben unbefannt.

Der fprechenbfte Berfunder bes Rlimas ift bie Pflangenwelt; ihre Berbreitung und Physicgnomie in E. lagt fich am einfachften überichauen bei einer Banberung von R. nach G. Die fcmalen norblichen Ruftenftreifen Lapplande und bas untere Petfcoragebiet fallen in ben Gurtel ber niebern Moofe und Beeren, auf einzelnen Polftern ichon bluhende Alpenpflangen, aber tein Baum, tein Getreibe. Die nachft fubliche Bone reicht bis zu einer Linie von ber Mitte Schottlande nach Drontheim, Betersburg und ju ben Quellen bes Tobol und umfaßt Rorbichottlanb, Norbstandinavien, Finnland und Nordrufland. In ihm ift die Birte ber norblichfte Bertreter bes Baumwuchfes, Zanne und Riefer feten große Balber aufammen, Gerfte und Safer werben cultivirt. Ein britter Gurtel reicht fublich bis jur Rorbgrenge bes Beinflode. Lebtere bochft charafteriftifde Grenze beginnt im BB. bei Bannes (im RBB. von Rantes), biegt norbweftlich jum Rheinthal bei Koln, verfolgt die Rorbterraffen des Mainthale, greift in das Berrathal bis Bisenhausen, in bas Saalethal bis Raumburg, erreicht ben norblichffen Puntt bei Freienwalbe am Dberbruche und wendet alebann fuboftlich ju ben Rarpaten, ju ben untern Laufen von Dniept, Don und Bolga und verläft E. im N. von Aftrachan. Diefer von ben brit. Infeln, Nordweftfrantreich, Belgien und ben Rieberlanden, Norbbeutichland, Gubftandinavien, Polen und Mittelrufland gebilbete Gurtel mirb bezeichnet burch grofere Rabelholzwalber in ben Ebenen, fommergrune Laubholger, befondere Gichen- und Buchenwalber im G., im feuchtern B. und auf ben niebern Gebirgen, burch bie Cultur bes Roggens neben Gerfte und Safer, bes Beizens im G., von Rartoffeln und Buchweigen, von Flache und Sanf und ber norblichen Dbftbaume. Gin fernerer Gurtel wird fublich begrengt burch bie Porenaen, ben Subfuß ber Alpen, Rorbwefthang ber balmatifden Gebirge und bie Gubtufte Thragiens, fobaf er faft gang Frantreich, bie Comeis, Subbeutschland, die Rarpatenlander, Nordturfel und Subrufland einschließt. hier ift die Raftanie und Ciche besonders charafteristisch für die Baumvegetation, die Nadelhölzer fleigen auf bie Gebirge, ber Beinftod wird mit Bortheil gepflegt, Sopfen gezogen, Beigen erhalt auf ben Felbern bas Ubergewicht, ber Dais gebeiht und bie feinern Dbftarten werben cultivirt. Der füblichfte Gurtel, welcher bie fublichen Salbinfeln in fich faßt, tann ber ber immergrunen Laubholger genannt werben, benn in untern Regionen fehlen bie norblichen Balbbaume und überhaupt größere Balbungen; bagegen treten in fleinern Gehölzen Baume ohne periobifchen Laubfall auf: neben ber Rort- und Steineiche Lorber, Myrte, Pinie, Copreffe, Platane und als Bertunber ber Tropennahe Zwergpalme, Cactus und Aloe. Der Olbaum und bie Drange werben gepflegt neben bem Beinftod, bem Manbelbaum, ber Pfirfiche und Feige; gu bem Beigen und Mais tritt ber Reis, und ber außerfte Guben laft bie Baumwolle gebeiben. Diefe verfchiebenen Schattirungen ber Begetation kann ber Sublanber in feinen hohen Gebirgen in furger Beit burchwandern. Der Suben E.6 besist zwar eine größere Mannichsattigkeit ber Wegetation wie ber Norben, namentlich mehr Arten Baume und Straucher, mehr Schlingpflangen und Bwiebeigemächse, mehr ichne Blumen und wohlriechende Krauter, dogegen schlen ihm wegen ber fargern Sommerregen die ausgebebaten traffigen Walber und bie frifch grünenben Wiefen.

Die europ. Thierwelt ift ziemlich gleichartig verbreitet und findet nur im außerften Guben und Norben fcarfere Begenfage. Die Bahl ber wilden Thiere ift burch bie Fortichritte ber Civilifa. tion auferorbentlich beidranft und halt in Bilbbeit und Grofe feinen Bergleich mit ber tropiiden Thierwelt aus. Der Giebar ift nur bem außerften Norben eigen, Bar, Bolf, wilbe Rabe und Luche find gwar überall verbreitet, aber nur fparlich und noch am meiften in ben großen Balbern ber farmatifchen Ebene ober in einfamen Gebirgerevleren; bas Schwarg- und Rothmild nimmt bei ben fortichreitenben Entwalbungen immer mehr ab; Elenn und Aueroche find nur noch in einigen Balbern Dfteuropas vorhanden und Gemfe und Steinbod ber Sochgebirge werben immer feltener; bas Stachelichmein ift nur bem Guben, ber Pavian nur bem Relfen von Bibraltar, ber Schafal ausfchließlich Dalmatien eigen; bas Murmelthier lebt in ben Alpen; nur bie norbatlantifchen Ruften befucht ber Seehund, und ber Balfifch verläßt bie norbifchen Meere nicht. Beniger an einzelne Gegenden gebunden ift bas Gefchlecht ber Bogel; boch findet man ben Klamingo, Loffelreiber und Pelitan nur im Guben, besgleichen vorherrichend ben Raiferabler, mahrend ber Golbabler fich mehr auf hohere Breiten befdrantt; bas Gefchlecht ber Geier ift gablreicher vertreten je weiter nach Guben; ber Auerhahn ift ben fublichen Salbinfein, Die Turteltaube ben norbifden fremt, Die Giberente niftet nur norblich bes 55. n. Br., ber Schwan belebt bie norbifden Gemaffer, die große Schneceule verläßt ben außerften Norben nicht, bas Birthubu meibet ben Gubmeilen und Guben, ber Bienenfreffer befchrantt fich auf ben Guboften. Charafteriftifch fur G. ift eine große Babl von Bugvogeln, welche ihren Aufenthalt im Bin ter mit marmern Rlimaten vertaufchen. Fur bie untergeordnetern Thierelaffen ift es bezeichnenb, baf ber Guben reicher an Arten und Gattungen, ber Norben reicher an Menge ift. Gigenthumlich ift bem Mittelmeere eine befonbere Gattung ber Meerschilberote, als feltener Gaft und gumeilen bis ju ben engl. Ruften fogar bie Riefenfchilbtrote, mabrent Lanbichilbtroten auf ben füblichen Salbinfeln und Infeln, Sumpfichilbtroten aber bis nach Rorbbeutschland verbreitet find. Unter ben Gifchen find ber Bering und Rabeljau nur auf ben Rorben angeroiefen, ber Stor gwar überall, am jabireichften aber in ben ruff. Gemaffern porbanben, Sarbelle und Pilcharb um bas weftliche und fubliche G., ber Thunfifch nur bem Guben eigen; im Allgemeinen muß ber Rorben E.s noch ben Guben mit Fifchen verfeben. Mus bem gabltofen Seere ber Infetten hat Sübeuropa mehre eigenthümliche Arten in ber Tarantel, bem gemeinen und röthlichen Storpion, in vielen befonbern Rrabben- und Rrebearten, mabrent ber hummer bie norbeurop. Ruften bewohnt; die Banberheuschrede ift fast nur eine Plage Subeuropas, die Seidenranpe findet eine reichlichere Rabrung im Guben und nur mit mubevoller Pflege im norblichen Deutschland, bie Sonigbiene bagegen ift uber ben gangen Erbtheil, aber auch wenig über biefen binaus verbreitet. Un Burmern, Rraden, Schneden, Dufcheln und Quallen ber verfchiebenften Art befitt bas Mittellandifche Meer einen viel größern Reichthum wie bie norbifchen Gewaffer, in abfonberlichen Formen und buntern Karben icon einen Borgefchmad ber tropifchen Dreane bietenb. Bei ben Civilifationeverhaltniffen G.6 ift es naturlich, baf bie Denge ber Sauethiere anferorbentlich groß ift. Der Berbreitung bes Pferbes, Rinbviehs, Schafs, bes Schweins und ber Biege miberfieht nur ber außerfte Rorben, wo bas Rennthier und ber allverbreitete hund fummerlichen Erfas bieten; im Guben aber gefellt fich noch ber Buffel, unter befonberer Pflege fogar bas Rameel und weit jahlreicher wie im Rorben Maulthier und Efel bingu, um neben ben verfchiebenen Sausvogeln bem Menfchen zu bienen.

Beniger an das Klima gebunden, wenn auch teineswegs in gesetloser Zufälligkeit verbreitet, sund die Producte des Mineralreiche; aber die glänzendsten und verthvollten Arten sind in Eweit weniger vertreten wie die unmittelbar nupdaren, sodaß auch hierin ein gewichtiger Beitrag are Lebensbestimmung des Europäers zu ertennen sein durfte. Gibt man für einige der wichtigenen Mineralien die hervorragendsten Fundste an, so muß genannt werden: für Gold der Ural und die Karpaten; Platina nur der Ural; Silber am meisten im Ural, den Karpaten, dem Erzgebirge und m Schweben; Duecksiber in Ihri und Almadeu in Spanien; Ihm am meisten und Almadeu in Spanien; Ihm am meisten und besten der England; In eingland und Deutschland; Bei besonders in England, Spanien, Ungarn und Deutschland; Kupfer in England, Schweben; Korwegen, Rupsand, Ungarn; Eisen das meiste in England, das beste in Schweben, viel in Ausstand, Opt-

reich, Preußen; für Steinkohlen namentlich England, Belgien, Frankreich und Deutschland; für Salz als Steinfalz Galizien, Quellfalz Deutschland und Baifalz Portugal; für die meisten und berühmtelten Mineralwäffer Deutschland.

Bevollerungsverhaltniffe. Die Bewohner E.s leben in feft begrengten Staaten; aber unter diesen Staaten reicht das russ. Reich in zusammenhängender Fläche auch über Nordasien und Nordweftamerita, und die flagtliche Scheibe zwischen E. und Afien fallt nicht mit ber angenommenen phpfifchen Grenge aufammen, vielmehr im Gebiete bes Uralgebirge bermagen uber fie binaus, baf bie europ. Staaten ein Areal von 179322 D.D. einnehmen. Auf biefem Raume leben ungefahr (nach Berechnung für 1852) 267 Mill. Menfchen. Das ift faft ein Drittel aller Bewohner ber Erbe, mahrenb bas Staatengebiet ein Biergebntel aller Lanbflachen ber Erbe einnimmt. Diefes Berbaltnig beutet genugfam an, bag E. ber bevollertfte aller Erbtheile ift, wenn freilich auch in ziemlich ungleicher Bertheilung, je nach ben naturlichen, gefchichtlichen und Civilifationeverhaltniffen. Am lichteften ift bie Bevolterung im nordlichen Rufland und Ctanbinavien, im Allgemeinen im Dften und Norben, am bichteften im Beften, ben meiften Theilen ber Mitte und bem mittlern Guben (Italien). In Stamm- und Sprachverschiebenheit zeigt E. eine feiner Ratur und Gefchichte entfprechende große Mannichfaltigfeit. Der indo-german. Stamm nimmt ben Erbtheil faft ausschließlich ein. Bir rechnen gu ihm folgenbe Boller: 1) Die romanifchen ober griech. lat. Boller (Griechen, Balachen, Italiener, Romanen, Frangofen, Spanier und Portugiefen), von benen ber pelasgifche ober griech. Zweig zuerft von Afien hereinwanderte und in feiner Reinheit noch jest ben Schauplas feiner erften Thaten inne hat. 2) Der celtifche ober gallifche Zweig, ber zweitaltefte Bolferftamm E.s, in feinen Aberreften noch vorhanben in Großbritannien und der Bretagne und, ale bereinft von Weften nach Often wieder gurudgeworfen, romanifirt als Romanen und Labiner in Graubunbten und Norbitalien. 5) Der germanifche Bolterzweig (Deutsche, Danen, Schweben, Norweger, Sollanber, Englanber), als ber brittaltefte und unftreitig wichtigfte in G. und auf ber gangen Erbe. 4) Die Glawen, von Dften aus in Form eines nach Rorben und Guben gespaltenen Reils bis in bas Centrum E.s gebrungen und bingeftellt amifchen bie roben Bolteftamme Afiene und Die fein eivilifirten Mationen E.s, nabe verwandt mit bem lettifchen ober lithauifchen Boltegweig, beutzutage befchrantt auf ben hintergrund bes rigaifchen Deerbufens. 5) Die Albaner, ber einzige Reft ber untergegangenen illvrifchen Boller, verbrangt auf bas öftliche Littoral bes fübabrigtifchen und norbionifchen Meers. 6) Armenier, als letter Zweig bes inbifch-europ. Stamms, in großerer Menge vertreten im Gebiete bes untern Don, in Siebenburgen, ber Balachel und Molbau. Reben ben Romanen, Germanen und Clawen bilben bas vierte Sauptelement in ber europ. Bevolterung bie Finnen, Tichuben ober Uraler, im Rorben und Norboften E.s auf weitem Gebiete, aber in geringer Bahl feit bem 9. Jahrh. mit bem ugrifchen Zweige ber Magyaren in bas karpatifche Donaugebiet verfprengt und bier Dorb. und Gubflamen auseinanberhaltenb. Das lette von Afien eingewanderte Bolt find die Demanen aus ber Familie ber Turtvolfer, gwar ber eigentlichen europ. Ratur fremb und im Guboften G.s in vielen Barcellen verftreut, bennoch megen ihrer politifchen Bebeutung bas funfte Sauptelement ber europ. Bevollerung. Die übrigen Rationalitaten bilben mehr ober minber nur Rebenelemente; fo bie Basten als Refie ber iberifchen Boller, einzelne Mongolenftamme im untern und mittlern Bolgagebiete, Samojeben im außerften Norboften und vom femitifchen Bolferftamme bie grab. Bewohner ber maltefifchen Infeln und die über gang E. außer Rormegen und Island verftreuten hebraer. Das numerifche Gewicht biefer Bolterflamme wird burch folgende Bahlen ausgebrudt: Romanen 82 Dill., Glawen 80 Mill., Germanen 71 1/4 Mill., Celten 14 Mill., Uraler 9 Mill., Semiten 3 Mill., Turten 21/2 Mill., Letten 2 Mill., Albaner 2 Mill. und bie übrigen minber bebeutenben etwas über 1 Dill.

Tros biefer Vielheit der Nationalitäten, benn bei genauerer Sonderung ftellen fich gegen 60 fiammwerschiedene Vollete mit 55 befondern, in zahlreiche Dialette gefpaltenen Sprachen heraus, entspricht doch das ethnographische Bild Es jener Gleichartigkeit, welche seinen Naturverhältniffen angemessen erschort, da der indischeurop. Stamm der vorderrichende ift und das buntfardige Volletzemisch sich der Bedeutung nach in nur dert Theile, d. i. ein romanisches, germanisches und slawisches C., auslist. Dieser Dreitheitung schließt sich im Allgemeinen auch eine kirchliche und bem flawischen das griechischen die Latholische entspricht; aber eine etwas genauere Betrachtung stort diesen Jusammenfall mehrfach und gibt für die Westgrenze der Verbreitung der griech-kath. Lirche eine ungesähre Linie an: vom Golf von Cattard zu mittlerer Sau, mittlerm

Dniefte, unterer Duna, Deipusfee, Caimafee bis jum Beifen Deere. Dftlich biefer Linie berricht die griech. fart. Rirche mit Ausnahme bes eingebrangten Mohammebanismus im Guben por; wefflich berfelben fann man ale Scheibe gwifchen Proteffantismus und Ratholicismus eine Linie verfolgen von ber wittern Dung gum untern Riemen, obern Pregel, jur Regemunbung, obern Dber, Clopforte gwifden Sachfen und Bihmen, jum obern Dain, untern Rhein, nach der Schelbemunbung, dem Pas-de-Calais, St.-Georgstanal und zur Befitufie von Island. Ausfolleflich proteftantifd ift nur Cfanbinavien und die germanifche Tiefebene, ausschlieflich romild-tatholift ber Gubmeften G.S. Reben biefen brei Samptformen ber driftlichen Religion befteht zwar noch ber Dohammebaniemus, bas fubifche Glaubenebetenntnig und felbft im augerften Rorben noch Delbenthum; wie fehr aber bie nichtdriftlichen Clemente gurudtreten, bas thun folgende Bablen bar : romifch-tatholifch find über 133 Mill., griechifch-tatholifch 65 Mill., proteftantifc 60 Dill., mohammebanifc 5 Dill., fubifc 3 Dill. und belbnifd nicht gang 1 Dill. Co befteht bennt auch in bem Borberrichen ber driftlichen Religion eine große Gleichartigfeit und gleichzeitig ber Stund für bie bochfie, auf rein fittlicher Bafis rubenbe Civilifation. Bie biefe ber Guropaer bewahrt, bafur fprechen bie Berte feines Geiftes, Die Art und Beife, wie er es verftanben bat, die Quellen ber reichen Ratur fluffig ju machen, die Beharrlichteit, mit ber er unter ber Rabne bes Rreuges ben Camen fur bas Ebele und Gute in Die fernften Bonen tragt, und wie im Abglange G.s ferne Erbtheile au neuem Leben erbluben.

Staatlige Bethalfniffe. Doch nicht auf ein mal und nicht ohne gewaltige Rampfe tonnte E, biefe Stufe bes Lichts erreichen. Rachbem es feine erfte Bevolterung wol von Often ber erhalten hatte, warb feine Befdichte auf eine glangenbe Beife eröffnet burch ben Deladgerftamm ber Bellenen, als ben Grunber ber Dacht und ber Civilifation Gricchenlands. 3m Betteifer mit ben Phoniziern fuchen fich Die Griechen im ganzen Berciche bes Mittelmeeres ausaubreiten ; aber bem Dobepuntte ihrer Dacht und Blute um 400 v. Chr. folgt alebalb bie Bertrummerung ihrer Freiheit burch Alerander's b. Gr. Begrundung bes großen macebonifchen Reiche (336 b. Chr.). Bahrent Alexander bas fublice Offenropa mit ben Gefchiden feiner Betricaft in Affen vetflocht, waren bie Romer in Italien mit Ausbehnung und Befeffigung ihrer triegerifden Dacht befchaftigt, und burch bie Entwaffnung Rarthagos gur Begemonie in Subeuropa gelangt, erweitern fie burd ihre Legionen ben Sorigont europ. Gefchichte über bas Beden bes Mittelmeeres und behnen bas Reich bes Augufins um 30 v. Chr. aus vom Atlantifchen Meere bis aum Cuphrat und bom Rhein und ber Donau bis au ben Buften Afritas. Dbgleich unter ber Berrichaft ber rom. Imperatoreit allmaliges Civilifiren ber Barbaren angebahnt wurde, fo fant boch bie driftliche Religion in ben nachgerabe erfchlaffenben Glementen bes Reiche nicht bie traftigen Reime ju fegenereichem Birten in E. vor; fie bedurfte hierzu bie noch ungebrochene Rraft frifder Stamme, und biefe fant fich in ben germanifchen. Der Ginfall ber Dunnen von Afien aus um 375 n. Chr. gab ben Unftof jur großen Bollermanberung; das bereits geborftene Schiff des rom. Staats zerfchellt in den brandenden Bogen der machtigen Bolterftrome, bas weftrom. Reich wirb 476 burch ben Beetfonig ber Beruler unb Rugler, Dboater, geflurit, mabrend bas morgenlanbifche mit ber neuen Refibeng Ronftuntinopel noch 1000 3. lang ein tummerliches Leben friftet. Muf ben Trummern bes wolfron. Reichs breitet fich bie germanifche Bertichaft aus und gelangt ini G. Jahrh, jur groften Ausbehnung. Um hervorragenoften ift gunachft bas Reich ber Dftaothen in Stallen und norbofflich bis gur Donau, an beren intem Ufer bie Longobarben zeitweife feftigen und bie Gepiben an Dacht gewinnen; bann bas Reich ber Befigothen in fast gang Spanien und Gubweftfrantreich, und neben ihnen bas fnevifche Reich in Nordweftspanien, Die Reiche ber Franten und Burgunber, jenfeit bes Mittelmeeres fogar in Rorbafeita bas Reich ber Banbalen. Bahrend fich im Beften E.s bie Bolterbemeaungen allmalla beruhigen und bier und ba eine Ririrung beginnt, bereit Grundtone noch burch bas heutige Staatenbild binburch fdimmern, bauert bas Drangen und Bogen machtiger Bolterftamme im Dften noch fort. Dier foreiten bie Glamen bis in die Mitte Deutschlands vor, bie Finnen ericheinen im Rorben, turt. Bollerftamme brangen über ben Ural bis jum Don und fchieben bie Avaren immer weiter weftlich, ble Bulgaren befeben bie Norbofigrengen bee oftrom. Reiche und bie hunnen haben fich wach Attila's Tobe wieber in die Steppen bes Pontus gurudgezogen. Die nadhftwichtige Periobe ber europ, Staatenentwickelung fallt in bas Beitalter Rarl's b. Gr. Die Beft- und Ditgothen geben ihre felbftanbige Stelle auf, in Spanien gieht ein neues für bie Civilisation einflugreiches Element mit ben Arabern und ber Grunbung bes Emirats Corbova ein, Rarl b. Gr. fliftet bas große Krantenreich und legt ben Grund zur religiofen Rraftigung ber Bermanen, Die Normannen im Rorben werben machtiger und verfuchen fich in abenteuerlichen Eroberungegugen bis jum Guben G.s. aus ber Beptarchie ber Angelfachlen wirb allmalig ein Ronigreich England (827), unter ben Slamenftammen ericheinen bie poln. Liachen am bebeutenbften, von ber untern Bolga bis jum Dnieftr frirt fich bas Reich ber chafarifchen Rhane, Die Bulgaren werben am Enbe bes 9. Sabrh. aus ihren neuen Bohnfigen an ber mittlern Donau und Theif burch bie Magnaren verbrangt, und bas bygant. Reich wechselt feine Grengen vietfach unter fteten Rampfen mit flaw. und avarifchen Einbringlingen. Um bas 3. 1000 finb fcon wieder bedeutende Beranderungen im europ, Staatengebiete eingetreten. In Spanien treteir bas Königreich Leon und bie Grafichaft Caffillen icon traftiger hervor, aber die arab. herrichaft beftehtnoch, Frantreich und Burgund (Arelat) ale Ronigreiche fleben weit gurud gegen bas rom .beutiche Raiferthum, welches ben Mittelpunft ber europ. Gefchichte bilbet, ein vereinigtes Ronigreich Rormegen bebnt fich aus bie jum Beigen Deere, bas chagarifche Reich gebt unter und ein ruffifch-flamifches machft ichnell beran vom Labogafee bis jum Rautafus, bie ben Magnaren gewichenen Bulgaren werfen fich mit ben Balachen auf einen großen Theil bes oftrom. Reiche, und turt. Boller, unter ihnen bie Detfchenegen, ruden am Rordgeftabe bee Schwarzen Meeres immer naber beran. Der fraftigen Entwidelung europ. Civilifation broben immer grofere Befahren; noch ift bas norbliche und öftliche E. heibnifch, Normannen erobern im Beffen und Guben, Die Gefebe bes Roran gelten im Submeften, bas Deutsche Reich ift gerfplittert, feine Berrfcher ftreben nach weltlicher Dacht. Da befeftigt bas Genie Gregor's VII. Die Dbermacht bes Papfithums, und feine Radfolger rufen ju ben Rreugjugen, bas driftliche Europa neu belebenb und wichtige Folgen herbeifuhrend. Bahrend ber Kreugguge, alfo vom Ende bee 11. bis zu bem bes 13. Jahrh., trefen neue Staaten felbftandig auf, anbere verlieren an Macht, Portugal wird als fpateres Ronigreich von Spanien getreunt, Aragonien ftrebt mit Caffilien nach ber Berbrangung ber Araber, Siciliene Dacht geht auf bas Reftland über, erfahrt aber einen vielfachen Berrichaftewechfel, Frantreich wird auf langere Beit in feinem weftlichen Theile ein Leben engl. Ronige, bas alte Burgund gerath in Abhangigfeit bes Deutschen Reichs, biefes erreicht unter ben Dobenftaufen die großte Ausbehnung, Danemart erreicht feine größte politifche Bebeutung, Schweben behnt fich bie nach Kinnfand aus, Ungarn fchreitet bie ans Abrigtifche Deer, Benebig und Genua werben machtig auf bem Mittelmeere, Polen gewinnt an felbftanbiger Dacht, ein neues malachifd bulgar. Reich fdiebt fich gwifden Baltan und Donau, und bas große ruff. Reich gerfplittert in mehre Theile und wird unfabig, Die hereinbrechen Mongolen gurudgumerfen. Rachbem am Enbe bes 13. Jahrh. bas offr. Saus feine Gelbftanbigfeit und ju Anfang bes 14. Jahrh. Die Schweig ihre Unabhangigteit gewonnen, fintt bie papfliche Dacht immer mehr (Eril ju Avignon), und England und Frantreich eröffnen eine lange Reihe blutiger Rampfe. Am Enbe bee 14. Jahrh. werben bie brei fanbinavifchen Reiche auf turge Dauer vereinigt, Polen tritt unter Jagello in feine Glangperiobe, und im Gubweffen wird burch bie Rraft ber Portugiefen ber Islam bis nach Afrita verfolgt und auch burch Spanien auf Die fublichften Grengen gurudgeworfen. Babrent ber Salbmont im Beften allmalig fant, flieg er im Often um fo machtiger auf; 1453 machten bie Turfen bem morfchen oftrom. Reich ein Enbe.

"Mit ber Mitte bes 16. Jahrh. beginnt fur E. basjenige Gaculum, was burch bie Fulle feiner Greigniffe ben Beg bahnte, ben es in ber Beltgefchichte verfolgen follte. Rachbem eine Deriobe wichtiger Erfindungen von ber geifligen Rabigfeit ber Guropaer gezeigt hatte, erfolgten am Enbe bes 15. Sabrh. Die Entbedungen bes Seemegs nach Dftinbien und Amerita. Bon nun an warb nicht mehr bas Mittelmeer ber Schwerpunft ber Geschichte ber Alten Belt, Besteuropa warf fich auf ben Drean, Portugal und Spanien murben Staaten erfteir Ranges und eröffneten ben Reigen überfeeifcher Racht. Satte ichon biefer neue Aufschwung ber europ. Buftanbe fo machtige Birtung, baf bie vorfchreitenbe Macht ber Turten nur bie betreffenben Rachbarftagten beforgt machte, fo war es im Anfange bee 16. 3abrb. Die Reformation, welche ben Schlufftein bes Funbaments bilbete, auf bem ber Aufbau einer neuen europ. Bollergefcichte emporiciefen follte. Die Grundguge ber verfchiebenen Staatbrichtungen waren gelegt, ein tath. Europa gegenüber einem protestantifchen, Seeftaaten gegenüber Continentalmachten. Oftreich entfaltet in ben Reformationefampfen feine volle Dacht, bas von Rarl V. gebemuthigte Frantreich erhebt fich wieber, England bereitet feinen Manufacturftagt und feine Seeherrichaft vor, und im Dften fcutteln bie moelowitifchen gurften bie letten Reffeln mongolifchen Drudes ab (1481) und begrunden die Macht bes heutigen ruff. Reichs. Die Perfonalunion machtiger Reiche unter Rarl V. verhinberte nicht, baf E., jumal im Cubmeften, feiner jegigen Befialt im Berlaufe bee 16. Jahrh, immer naber trat. Portugal erfcheint in bem beutigen Umriffe von Spanien getrennt, Die Mauren find vertrieben, in Spanien find Die verfcbiebenen Kronen vereinigt und bie Dacht über Reapel und Maifand ausgebebut, Frantreich confolibirt fein Territorium immer mehr, feitbem die Englander fur immer vertrieben; bas burgundifche Reich war zerfallen, und aus feinen Trummern entstanden die Riederlande als ein felbftandiger Staat, der Schweizerbund vergrößert fich mit wenig Ausnahmen auf feinen beutigen Stand, besgleichen ber Rirchenftaat in Mittelitalien. Die Aufange ber gegenwartigen nordital. Staaten bilben fich immer beflimmter aus burch Confolibirung ber Bergogthumer Toscana, Mobeng, Parma und Cavonen, matrent Genua und Benedig immer machtiger werben. In England wird bie Eroberung Irlands allmalig gefichert, aber noch bleibt Schottland felbftanbig, in Cfandinavien bleibt nur noch Norwegen und Danemart verbunden, bagegen behnt fic Schweben immer mehr nach Rorben und Finnland aus. In Offeuropa befteht noch ein vielfaltiges Sin- und Berichmanten ber Greugen gwifchen bem Konigreich Polen, Groffurftenthum Lithauen und Dlostau, jeboch fchreitet lesteres immer mehr feiner Oberherrichaft ju; am rigaifchen Meerbufen mird bas Gebiet bes Schwertorbens unabhangig, bagegen fommt Preugen. wenn auch unter polnischer Dberhoheit, an bas Saus Branbenburg. 3m Guboften hatte fich am Schwarzen Meere bas Rhanat Rrim burch Losreifen von ber Golbenen Borbe gebilbet, bas osmanifche Reich nahm bie gange Salbinfel ein, erweiterte fich bis in bas Berg Ungarns und machte fich Siebenburgen, Die Moldan und Balachei abhangig, und ber Reff von Ungarn verfiel erblich an bas habeburgifche Saus. Das 17. Jahrh, zeigt bas Saus Sabeburg noch in feiner Ubermacht, fowol in bem fpan. wie beutsch-ungar. Zweige, es zeigt aber auch die Fortsebung jener Rriege, Die geführt murben, um biefelbe gu brechen. Der Dreifigfahrige Rrieg bewirft michtige Beranberungen, ber Beftfalifche Friche wird Die Diplomatifche Rarte E.s bis gur Frangofifchen Revolution. Bu ben wichtigften Beranberungen in ben Staatsverhaltniffen E.s bis gum Schluffe bes 17. Jahrh, gebort bie Bereinigung Schottlands mit England und Irland, bas Beraufichmingen Schwebene zu einer Sauptmacht burch feine Siege in Danemart, Deutschland, Polen und Rufland, wenn auch nur auf turge Dauer, in Deutschland bas immer traftigere Beraustreten bes hohenzollerichen Saufes ale ein Begengewicht Ditreiche; ferner bas Bachethum Dolens durch das Zufallen Lithauens und Kurlands, aber auch alsbald der Beginn feines Ruins durch die Kräftigung des ruff. Reichs, und endlich das Zurudweisen der osmanischen Macht im Guboften. Mit bem 18. Jahrh. rudt bas fepige Staatenbild immer naber, benn bie fpan. Monarchie gerfplittert und die Bourbonen befeben die Throne von Spanien, Sicilien und Parma, Preugen tritt als Königreich auf und erweitert feinen Besis durch Friedrich's b. Gr. Siege, Schweben finit bald von feiner Macht herab, Rugland tritt als Raiferthum als europ. Großmacht auf und macht im Bereine mit Preugen und Ditreich Volen von ber europ. Staatentarte verfchwinten. und bie Pforte raumt Ungarn feine alten Grengen wieder ein. Die Frangofifde Revolution von 1789 ericuttert gang C.; aus ber Mitte biefes politifchen Sturms ging Rapoleon bervor, feine Giege verandern ben flagtlichen Buftand E.s und erheben burch Bugeftanbniffe in ben Frieben gu Luneville 1801, Preeburg 1805, Tilfit 1807 und Bien 1809 feine Racht 1810 auf ben boch. ften Blangpunkt. Der Stern Napoleon's erbleicht 1812 in Ruglaub, er gebt unter in ben I. 1813 und 1814 und fladert vergeblich noch ein mal 1815 auf. Die europ. Machte ftellen nicht allein bie alte Drbnung wieber ber, fonbern vereinfachen auch bas europ. Staatentableau und verbinden fich jur Erhaltung eines festen Bleichgewichts burch ben erften und zweiten Parifer Frieden 1814 und 1815, Die Beilige Alliang 1815, ben Congref gu Bien 1815. Nachen 1818. Laibach 1821 und Derona 1822. Mit wenig Ausnahmen wird burch bie bafelbit getroffenen Stipulationen bas heutige Staatenverhaltniß hervorgerufen. Bu biefen Ausnahmen geboren namentlich bie Lobreifjung Briecheulands von ber Pforte 1827, Belgiene von ben Rieberlanben 1830, einige Beranberungen innerhalb bes Deutschen Bunbes bis 1850, bie mittelbaren Couveranetatberflarungen Gerbiens unter turt, und ber Donaufürftentbumer Moldau und Balacei unter ruff, Schube in Rolge bes Kriebens von Abrianopel 1829, Die Ginverleibung Rrafaus in Ditreich 1847, und enblich 1848 bas Aufhoren bes Bergogthume Lucca und beffen Succeffion in Parma.

Das gegenwärtige Resultat (1852) ber viel bewegten Geschichte E.6 ist beim nun ein Complex von 84 souverämen Staaten oder, wenn man bie nicht gang, unabhängigen Staaten Wolbau, Walachei, Serbien, Montenegro, Jonisse Inseln und Andorra aberechnet, 78. Nach geographischer Lage, Größe und Einwohnerzahl gestaltet sich die übersicht wie folgt: L. Nordeuropa: 1) Königreich Rorwegen (5800 D.M., 1,400000 C.), 2) Königreich Schweben (8005 D.M., 3,40000 C.), 3) Königreich Danemart (2446 D.M., 2,200000 C.); 11. Besteuropa: 4) Königreich Großbritannien (5712 D.M., 28,000000 C.), 5) Königreich

ber Rieberlanbe (640 D.M., 3,075000 E.), 6) Konigreich Belgien (556 D.M., 4,595000 E.), 7) Republit Frantreich (9748 D.M., 36,000000 C.); IH. Mitteleuropa : 8) Königreich Preufen (5105 D.M., 16,477000 E.), 9) Raiferthum Oftreich (12125 D.M., 38,000000 E.), 10-41) 52 rein beutsche Staaten (f. Deutschland) mit 4235 D.D. und 16,460000 E., 42-66) 25 Schweizerrepubliten (718 D.M., 2,565000 G.); IV. Subeuropa: 67) Republit Auborra (9 D.R., 16000 E.), 68) Konigreich Spanien mit ben Canarifchen Infeln (8598 D.R., 12.550000 C.), 69) Konigreich Vortugal mit den Agoren (1729 D.M., 3.755000 C.), 70) Konigreich Beiber Siellien (2035 D.M., 8,600000 G.), 71) Ronigreich Garbinien mit Monaco 1375 D.M., 5,008000 E.), 72) Rirchenftaat (748 D.M., 3,000000 E.), 73) Großhethogthum Toscana (405 DM., 1,900000 C.), 74) Bergogthum Parma (115 DM., 503000 C.), 75) Bergogthum Modena (110 DR., 587000 E.), 76) Republit San-Marino (1 DR., 8000 C.), 77) Jonifche Infelrepublit (52 D.M., 220000 C.), 78) Ronigreich Griechenland (718 D.R., 1,090000 C.), 79) Raiferthum Turtei (6825 D.R., 11,000000 C.), 80) Republit Montenegro (65 D.R., 110000 C.), 81) Fürstenthum Serbien (560 D.R., 900000 C.), 82) Fürftenthum Balachei (1350 D.D., 2,500000 G.), 83) Fürftenthum Molbau (725 D.D. 1,500000 E.); V. Ofteuropa: 84) Raiferthum Ruffland (98837 D.M., 62,100000 E.). Dem Titel nach find aufzugablen: 3 Raiferthumer, 16 Ronigreiche, 1 geiftlicher Staat, 1 Rurfürstenthum, 7 Grofherzogthumer, 10 Berzogthumer, 11 Fürftenthumer, eine Land. graffchaft und 34 Republiten. Die Staaten E.s haben ihre Dacht weit über bie Grengen bes Erbtheils ausgebehnt. Dit Ausschluß ber Turtel, beren Rern in Affen ju fuchen, gehorchen auferhalb G. 200 Mill. Menichen auf beinahe 578600 D.M. in balb groferer, balb geringerer Abbangigfeit europ, Gefeben, fobag bas gefammte europ, Stagtenfuftem umfaßt 758000 Q.M. mit 467 Mill. Menfchen, alfo beinabe ein Drittel alles Landes der Erbe und über die Balfte aller Erdbewohner, wenn man deren Babl auf 850-900 Mill, anfeten fann. Die werthvollften Rarten von E., theile einzeln, theile in Atlanten find von Berghaus, Grimm, Riepert, von Liechtenftern, Reymann, Ruble von Lilienstern, Schmibt, Sobr, Stieler, von Stulpnagel, von Spruner, von Sybow, Beiland, Borl und Biegeler. Bgl. Saffel, "Lehrbuch ber Statifit ber europ. Staaten" (Beim. 1822); Berghaus, "Lanber- und Bolferfunde" (Bb. 4 und 5, Stuttg. 1839 und 1843); Rubtorffer, "Militargeographie von E." (Prag 1839); Roon, "Grundguge ber Erd., Boller- und Staatentunde" (3 Thie., Berl. 1845).

Eurotas, jest Bafilipotamo, ein ziemlich bedeutenber und reißender Strom in Latonien, von welchem bie Fruchtbarteit bes Larbes zum Theil abhangt, entfpringt auf einem Gebirge zwiichen Latonien und Artabien und ergießt fich zulest in ben Latoniifchen Meerbufen. In ihm er-

lernten bie fpartan. Jungfrauen bas Schwimmen.

Eurnale hieß eine der Gorgonen (f. d.), die Tochter von Phorfus und Ceto; ferner Die Tochter bes Minos und Mutter bes Orion; endlich eine Ronigin ber Amagonen; welche bem Actes

gegen bie Argonauten ju Bulfe fam.

Euryalus, ber Sohn bes Metifteus und Anführer ber Mycener unter Diomebes, zeichnete fich unter ben Griechen vor Trofa fehr aus. Auch wird er unter ben Argonauten und unter ben Epigonen (f. b.) aufgeführt. Ein Standbild beffelben war in Delphi. — Suryalus, ber Sohn bes Opheltes und Begleiter bes Ancas, ift bekannt durch fein Freundschaftsbundniß mit Nifus, mit dem er umfam, als sie sich in feinbliche Lager geschichen hatten.

Eurydice hief eine Dryade, die Gemahlin des Dryheus (f. d.), welche, vom Aristäus verfeur, von einer Schlange, auf die sie trat, gebissen wurde und in Folge dessen flard; ferned bie Tochter des Lacedamon, Gemahlin des Afrisus; dann die Tochter des Abrastus, Gemahlin des Ilos und Mutter des Laomedon; auch eine Tochter des Asymenos, die Genahlin des Ne-

ftor; und endlich die Gemahlin bes Ronigs Rreon in Theben.

Gurymebon bief ber Ronig ber Giganten, Bater ber Petitoa, mit ber Pofeibon ben Raufithous erzeugte; ferner ber Bagenienter bes Agamemnon; enblich auch ber Sohn bes Bephaftos

von ber Mymphe Rabiro.

Eurynome, die Tochter bes Dreanus, von Zeus Mutter ber Grazien, nahm mit Theils ben vom Dimp burch Dera verlagten Dephaftos auf. Rach ber altesten Theogonie hatte sie vor Kronos mit ihrem Gemahl Ophion die Weltherrichaft. — Eurynome war auch ber Beiname ber Diana im arkabischen Phigalia, beren Bild oben Weih, unten Fisch war. Ihr Tempel wurde nur ein mal bes Jahres geoffnet.

Enropplus, ber Cohn bes Guamon und ber Dps, mar ber Fuhrer ber Demenier aus Theffalien gegen Troja mo er von Paris vermundet murbe. Bei Eroberung ber Stadt erhielt er eine Rifte, in ber fich ein Bilb bes Baechus befand, beffen Anblid ihn in Raferei verfeste. Das Dratel, welches beswegen befragt wurde, gab gur Antwort, er wurde geheilt werben, wenn er bas Bilb an einen Ort bringe, wo ungewöhnliche Opfer flattfanben. Diefes war ber Fall gu Arve (Patra) in Achaja, wo man jahrlich ber Diana einen Anaben und ein Dabden opferte. Die ber Antunft bes Bilbes borten bort bie Denichenopfer auf. Daffelbe ergablt Baufanias von E., bem Cobne bes Deramenos, ber ben Bercules auf bem Buge gegen Laomebon begleitete und von Letterm jene Rifte erhielt. - Eurppylus, ber Sohn bes Pofeibon und ber Afinvalaa. Berricher auf ber Infel Ros und Bater ber Chalciope, murbe von Bercules, ben auf feiner Rind. tehr von Troja ein Sturm an jene Infel verfchlug, erfchlagen. Nach Andern war er ber Sohn bes Bercules und ber Chalciope. — Eurapplus, ber Sohn bes Pofeibon und ber Reland, Ronig in ber Begend, wo fpater Corene erbaut wurbe, zeigte ben Argonauten ben Weg ans ben Sprieu und ichentte (ober vielmehr Eriton in feiner Geftalt) bem Euphemus; ale bie Argonauten abfahren wollten, eine Erbicholle, auf ber bie Berrichaft über Libnen berithte. - @urupulus, ber Cohn bes Telephos und ber Aftroche, ber Conveffer bes Priamus, Bunbesgenoffe ber Trojaner, erlegte ben Dachaon und murbe von Dorrhus getobtet. 1. . . . .

Eurstheus, der Sohn des Schenelos und der Nittipe, ein Entel des Perfeus, Gemahf der Antimache, der Tochter des Amphidamas, König von Wrzerei, besselle Geburt Dera (Juno) beschleunigte, da Zeus im Rathe der Götter erklärt hatte, daß der zuerst geborene Persted Beberctiger aller übrigen Nachsommen des Perseus werden sollte, in der Hossinung, daß sin Sohn Heruses (I. d.) eher geboren und somit diesem die Ehre zu Theil werden würde. Auf diese Weiten wurde E. König von Mycena und der geboren Deteules ihm unterthan. Nach Beise wurde, den er nach Bollbeingung der ihm außerlegten zwöss wissellten in Rube lassen mußte, seindete er dessen der nach Bollbeingung der ihm außerlegten zwöss Weiter in Rube lassen nach kehre, da Arps dem E. nicht gewachsen war, zum Thekus nach Athen, an den er nun bieselbe Foderung that. Da aber dieser sich hierzu nicht verstand, o erklärte er ihm den Arieg, in welchem er selbst mit seinen Söhnen umtam. Die Nachrichten über der der ihm den Arieg, in welchem er selbst mit seinen Söhnen umtam. Die Nachrichten über der Sob des Erveichen

indef febr voneinanber ab.

Eurytus, der Sohn des Melaneus und der Stratonite, Bater der Jole und des Iphitos, Konig von Ochalia am theffauschen Peneus, war ein vorzüglicher Bogenschüße und soderte sogar den Apollo zu einem Wetistreit herauls, wobel er jedoch getodet wurde. Nach Apollodor war er Lehrer des Hercules im Bogenschieben, und als er seine Tochter als Preis für den besten Bogenschüßen aussehe, benward fich auch hercules, dem er jedoch dieselbe, obgleich er den Sieg davon getragen, vorenthielt. Deshalb zog hercules gegen Ochalia, tobtete den C., eroberte die

Stadt und führte bie Jole ale Ellavin fort.

Schriften bes G. von Emefa" (Salle 1832).

Eusebius von Emesa, geb. du Ebessa, bildete sich ju Alexandria und war ein Schüler des Eusebius Pamphili und ein Freund des Eusedius von Nisonerdien. Als ein Feind aller theosogischen Streitigkeiten schiug er den nach des Eustathius Absequag erkedigten Bischoffis zu Antiochien aus, nachdem er sich von der Anhänglichkeit des Bostes an den entfernten Lehrer übergeugt hatte. Später ward er Bischof zu Emesa, start aber in der Verdannung zu Antiochien 360. Die unter seinem Namen vorhandenen homilien, von welchen die echten von großer Bereckstamteit zeugen, hat Augusti (Elberf. 1829) herausgegeben. Andere Schriften von ihm, wie die "Quaestiones XX evangelicae" und ein Theil des "Commentarius in Lucam" gab Mai in der "Scriptorum veterum nova collectio" (Bb. 1, Nom 1825) heraus. Bgl. Thilo, "über die

Eusebius, mit bem Beinamen Pampfili, ben er von seinem Freunde Pamphilos entlehnte, ber Bater der chriftlichen Kirchengeschichte, geb. zu Casarea in Palastina gegen 270 n. Chr., vourde 514 Bischof in seiner Baterstadt und ftard um 340. Er war nächst Dernete ber gelehrteste Kirchenlehrer des Alterizums und in dogmatischer hinsicht Semiarianer, was den frühen Untergang mancher seiner Schrieben veranlast haben mag. Bu seiner in griech. Sprach abgesibten Kirchengeschichten in ber Stückengeschichten in der christlichen Kirche bis zum J. 324 auf eine glaubwürdige Weise erzählt, benupte er zahlreiche Wibliotheten und selbst die Reichstachive. Fortgesch wurde sie von Schrates, Sozomenos und Theodorer. Ins Lateinsiche wurde sie von Ausnus frei überset und bis 395 fortgesührt. Die besten Ausgaben beforgten Balois (Pax. 1659), Reading (Cambr. 1720) und heinichen Edy. 1829); eine beutsch übersehn geroch von Baberadhick abgerechnet, nur in einer armen. Übersehung erhalten (herausgegeben von Bobrad und Rac, 2 Bbc., Ben.

1818). Außerdem haben wir von ihm noch 15 Bucher feiner "Praspuratio evangelien" (herausgegeben von Biger, Par. 1628), welche die Berwerflichteit bet wissenschieden und gemeinen helbenthums darchun und viele Auszuge aus verlorenen philosophischen Schriften enthalten ferner von den 20 Buchern feiner "Demonstratio evangelien" (herausgegeben von Montaigu, Par. 1628), in welcher er die Borzüge des Christenthums vor dem Judenthum zeigt, zehn nicht ganz wollsommen erhaltene Bücher, und endlich eine Lebensbeschreidung Konfantin's oder vielmehr eine schneichende Soderd und benfelden (berausgegeben von Hantin's voller (Kopen). 2014.
2016. 1830). Uber die historische Gaubwürdigteit des E. schrieden Wöller (Kopen). 1813), Dans (Isna 1815), Keftner (Gört. 1816), Keuterdahl (Und 1826) und Meinfra (Utr. 1835).

Eufebins von Nikomedien, Patriarch von Konftantinopel, der Erzieher des Kaifers Julian, mit dem er verwandt ibar, wurde guerft Michof von Bergies und bann von Nikomedien. Um fich feine Stelle zu sieher, trat er auf dem Concil zu Nicka als Berefeidiger des Arins aund dann an die Spipe der Arianer. Unter Kaifer Konftantin, den er 337 taufte, wurde er Patriarch von Konftantinopel. Er flate 342, nachbem er im Jahre zuwor eine Archenderfammling

jur Beftatigung bes Arianismus zu Antiochien gehalten.

Euftachto (Bartolommeo), berühmter ital. Arzt und Anatom, geb. zu San-Severino in ber Mart Ancona, nach Andern dei Salerno ober in Calabrien, fluidite in Rom, wo er fpater als kret, jedoch flets im gebrucken Berhältniffen, lebte und 1574 flate. Fast alle Theile der anatomischen Wisfenschaften hat er durch wichtige Entdedungen bereichert, die auch zum Theil nach ihm benannt worden sind i 60 der Berbindungstanal zwischen dem innern Obre und dem hintern Theile des Mundes (Tuda Eustachii) und die holder und Alappe (Valvula Eustachii) und die heich debe und Rappe (Valvula Eustachii) und tie feinen Werten sind besonders hervorzuheben die "Tadulas anatomicae", treffliche anatomische Seichnungen, gesertigt 1552, die zuerst durch Lancisi (Kom 1714) herausgegeben wurden. Der Text zu benseichen sichtigt einerst der in febr gute Erklärung gad Albin (Lepb. 1745). Mehre andere wichtige Schriften E. et wurden von Boerhaave (Lepb. 1707 und Delft 1756) herausgegeben.

Euftathius, Airchenlehrer bes 4. Jahrb. und Bifchof von Antiochien, ift vornehmlich durch bein Cifer bekannt, mit dem ean ben nicaischen Beschlüffen selhielt. Als nämlich um 330 bie semiarianische Partei bes Eusebius von Nisomedien am Hofe Konflantin's die Oberhand gewann und in Folge davon einige Antinicancraus ber Berbannung zurückgerufen wurden, wollte E. mit diesen nicht in Kinchengemeinschaft treten. Er wurde deshalb 33 vertrieben und Meckenius, damals Bischof von Sebaste, zu seinem Nachfolger ernannt. Allein ein Kheil der autiochenischen Gemeinde wollte diesen, als von den Arianern eingefeht, nicht anertennen, sondern bildete unter dem sollte unter dem sollten und konsten und hier das gesonderte Parei der Eustathianer. Die dadurch hervorgerufene Spaltung dauerte noch lange nach dem Tode E., der um 360 erfolgte, sort umd bonnte erft im Ansange des 5. Jahrs. beigelegt werden.

Euftathius, Monch in Pontus und feit 355 Bifchof von Sebafte in Armenien, verpflangte das Monchemefen nach Hontus, Paphlagonien und Armenien, war aber in feinem Effectus mönchische Asectif so überstus, das er darüber nicht nur nit feinem Freunde, dem Presbyter Aetius, zerfallen zu fein schein, ondern auch vogen unbedingter Verwerfung der Ehe von der Synobe zu Gangra in Paphlagonien, die zwischen die S. 362 und 370 fallt, verdammt wurde. Seine Anhänger, die Euftstlaner, verwarfen heilige handlungen, wenn sie von verheitzus ern Priestern verrichtet vourden, überredeten vornehmlich Weiber, ihre Mannerzu verlassen, der bienten sich einer eigenthumlichen Mönchstracht und follen auch, von für teperisch galt, am

Sabbath gefaftet haben.

Euftathius, der berühmte griech. Ertlärer des homer und des Geographen Dionysius, war ansangs Diakonus und Lehrer der Rhetorik in seiner Batersadt Konstantinopel und seit 1155 Erzbischof von Thessalonich, wo er 1198 farb. So gering auch seine theologische und religissse Ausstalonich gewesen sein mag, so groß waren seine Belesenheit in den atten Cassiste und der Umfang seiner gelehrten Kenntnisse, wie seine theilweise aus alten Schollassen zusammengetragenen Commentare beweisen, von denen besonders der homerische (ABde., Kon 1542—28) eine Fundgrube philosopischer Selehrsanteit ift. Bon seinem Commentar zu den Homen des Pindar ist nur das "Prooemiam" auf uns gesommen, herausgegeben von Schneibewin (Gött. 1857). Die theologischen Ausstän und Wiesel von Butter der Den Druck betannt gemacht (Etf. 1852). — Ein anderer Eusstatius, auch Emathius genannt, welcher im 6., nach Andern Gegat erst im 12. Jahre. lebte, eite Leite ariech. Erstilke und Berfasser ein de geistliche

Romans, in welchem bie Liebesgefchichte bes Sisminias und ber Sismine mitgetheilt wirb. Befonbere Ausgaben beforgten Teucher (Lpg. 1792) und Lebas (Par. 1828), eine beutiche überfebung Reiste in "Dellas" (Bb. 1, Mitau 1778).

Guterpe, die Tochter bes Beus und ber Mnemofone, war eine ber neun Mufen (f. b.), die Ergoberin, und vom Flufgott Stromon Mutter bee Rhefoe. In antiten Darftellungen fieht

man fie mit Floten figend und ftebend, in Ambratia fich auflehnend, ja auch tangend.

Guthangfie, Zodeslinderung, nennt man basjenige Berfahren, wodurch ber Arat ben als unvermeiblich ertannten Tob fur ben Sterbenben und fur beffen Angehörige möglichft menig qualvoll au machen fucht. Diefe fehr wichtige und von ber Menfchenfreundlichfeit gebotene Thatigteit tann ben verfchiebenen Umftanben nach eine febr mannichfache fein, theile eine active (1. 23. burd, troffenbe Bufprache, burch Anwenbung blatetifcher ober technifcher Linberungsmittel), theile eine abwehrende und fcusende, befondere gegen unnüße Curverfuche, gegen unnöthige Erweckung bes Sterbenben aus ber feine Lage ihm verhehlenben Betaubung, gegen Belaftigung mit unangenehmen Familiengefcaften, gegen die Beftürmungen feiner Angehörigen und gegen allerlei aberglaubifche Bebrauche und Manipulationen, wie man fie noch hier und ba haufig mit Sterbenben vornimmt. Bgl. Rlobf, "Die Euthanafie, ober bie Runft, ben Tob gu erleichtern" (Betl. 1835).

Guthomius Rigabenus (Bigabenus), ein gelehrter Monch ber griech. Rirche, lebte au Anfang bes 12. Jahrh. in Ronftantinopel und zeichnete fich theils ale verftanbiger Ereget, theils ale Dogmatiter und Polemiter aus. Bir haben von ihm einen Commentar ju ben Pfalmen, ber ben Berten bee Theophylatt (Ben. 1530) beigegeben ift, und einen zu ben vier Evangelien, welchen zuerft Matthai (3 Bbe., Epz. 1792; neue Ausg., Berl. und Loub. 1845) griechifch herausgegeben hat. Gehr wichtig fur Regergeschichte ift bie von G. auf Befehl bes Raifers Alerius Romnenus verfaßte "Panoplia (b. i. Rufttammer) bes orthoboren Glaubens in 24 Titeln". Beboch find fowol in ber griech. Ausgabe von Gregoras (Tergovift 1711) wie in ber lateinifchen von Binus (Ben. 1555) mehre Titel aus bogmatifchen Rudfichten weggelaffen worben. Den Titel "De Bogumilis" gab Giefeler griech, und lat. befonbere heraus (Gott. 1842).

Gutin, im Mittelalter Uthin, Die Sauptflabt Des jum Grofherzogthume Olbenburg gehorigen Fürstenthums Libed, in anmuthiger Begend, am Gutinerfee, ber einen Glacheninhalt von 20872 D. Morgen hat, ein fehr freundlicher Drt, ber Gie ber grofherzoglichen Landesbehorben, hat 3000 meift protest. E., die in Aderbau, Biehzucht, flabtischen Gewerben und burch Frachtfuhren nach Lubed ihre hauptfachlichften Rahrungequellen finben. Die vorzüglichften Bebaube find bie alte Michaelistirche mit ihrem frisen Thurme, bas geraumige Schlof, welches, im 13. Jahrh. erbaut, 1689 abbrannte, hierauf vom bamaligen Bifchofe neu aufgeführt und in neuerer Beit burch ben Grofherzog von Dibenburg vielfach verfconert wurde, und bas 1791 erbaute Rathhaus. Die Stadt hat eine vereinigte Gelehrten - und Burgerichule in einem 1835 erbauten iconen Schulhaufe mit einer feit 1837 öffentlichen Bibliothet, eine Freifchule, eine hobere Tochterfcule, eine Bartefchule; ferner ein Armenhaus, ein Dospital, eine Spar - und Leihfaffe und eine Brandfaffe. Das vormalige, 1309 gestiftete Collegiatslift, bas in Folge ber Reformation von feiner Blute herabfant, wurde burch ben Reichebeputationehauptichlug 1803 aufgehoben. E. foll von bem Grafen Abolf II. von Solftein gegrundet fein und war icon im 12. Jahrh. fehr gut befeftigt; 1155 überließ es ber Graf Abolf bem Bifchofe Gerolb, ber ben Drt gur Stadt erhob und bafelbit einen Sof erbauen lief. Roch ftarter murbe E. im 43. und 14. Jahrh. befeftigt.

Gutropius (Flavins), ein lat. Gefcichtichteiber, von beffen Lebensumftanben wir nur to viel miffen, baf er unter bem Raifer Ronftantin bie Stelle eines Epiftolographen ober Secretars befleibete, unter Julian mit gegen bie Perfer focht, unter Balene noch lebte und um 370 n. Chr. ftarb. Sein "Breviarium historiae Romanae", worin bie rom. Gefcichte von ber Grunbung Rome bie auf bie Zeiten bes Raifere Balene gang turg ergablt wird, ift in einer giemlich einfachen und reinen Sprache verfagt und icheint urfprunglich auf ben Schillgebrauch berechnet gewefen gu fein. Aufer ben großern Ausgaben von Savertamp (Lepb. 1729) und Berhent (2 Bbe., Lepb. 1762 und 1770) ermahnen wir bie mehr fur ben Unterricht beflimmten von Tifchucke (Pra. 1804), Bell (Stuttg. 1829), Ramshorn (Lpg. 1837) und Dietsch (Lpg. 1849). Die griech. Überfehung bes E. von einem gewiffen Paanius gab Kaltwaffer befonbers heraus (Gotha 1780).

Gutiches, ber Urheber eines fturmifd geführten Rirchenftreits im 5. Sahrh., mar Archimanbrit ju Ronftantinopel und ein eifriger, aber ungefchidter Bertreter ber bogmatifchen Unfichten bee Cyrillus von Alexandria (f. b.). Mangel an Gewandtheit führte ihn zu ben Lehren, baf nach ber Bereinigung ber beiben Raturen in Chrifto nur Gine Ratur angunehmen und

Chrifti Leib dem Leibe anderer Menichen nach dem Wefen nicht gleich, sondern durch das Goteliche in ihm vertlatet und vergörtlicht worden fei. Wegen dieser liebetreibungen auf einer Synobe
au Konstantinopel 448-angestagt und von feinem Bisch of Flavianus abgeseht, sand er in der Gunst
des Ministers Ehrpfaphius und des alexandrinischen Bischofes Dioseurus, die Beide Flavian's
Gegner waren, eine mächtige Stupe. Auf der sogenannten Räuberspnode zu Ephesus 440 erzwang Dioseur durch den Pobel und bewaffnete Mönche die Freisprechung des E. und liebe beifen Lehre von Einer Natur als mit dem nicäsische Concile übereinstimmend bestätigen. Indes dauerte dieser Triumph nur zwei Jahre, denn 451 wurde zu Chalecdon der Gustychlaussmus für Repecei erstärt und gegen ihn auf Grund des Briefs, den Leo d. Gr. schon früher an Flavian erlassen hatte, seszen, das die beiden Naturen in Christo ohne Vermischung und Verwandelung miteinander vereinigt seien. Obgleich den Einachmals alle Monophpliten verwarfen, so erhielten sich doch viele Eutychianer in der armenischen, atsjopischen und toprischen Rieche.

Eva (hebr. Chavva), nach ber befaunten Schopfungefage ber Sebraer Die Frau bee erften

Mannes und fomit Stammutter bes menfchlichen Gefchlechts. (C. Abam.)

Evagrius, bekannt als Kirchenhistoriker, wurde um 536 ju Epiphania in Solesprien geboren und trat tichtig vorgebilder als Sachwalter in Antiochien auf. Durch eine Vertsteibigung des bafigen Patriarchen Gregorius kam er in folden Ruf, daß er vom Kaifer Mauricius jum Stadtpräfecten ernanut wurde. Nebenbei beschäftigte er sich auch mit gelehrten Studien und führte die litchengeschichlichen Werte des Solrates und Theodoret in sechs Buchern von 431—503 fort. Die Rotigen, die sich in finden, sind jum Theil nicht unwichtig; allein der Seist des Gangen ist der einer fleisen Dribodorie und monchischer Besangenheit. Die beste Ausgabe hat Nading (Cambe. 1720) geliefert.

Change (arish Guantres) man her

Evander (griech. Euandros), war der Sage nach eina 60 I. vor dem Trojanischen Kriege aus Arfadien nach Italien gefommen und hatte, von Faunus gastlich aufgenomien, da, vor heter Kom einfland, eine Riederlassung am Palatin gegründet, dessen Ramen Einige von seinem Sohne Palas, Andere von der arkabischen Stadt Pallantium ableiteten. Buchstadenschrift, die Kunst der Krittung und mehre Götterdiensse hatte er mitgebracht. Am Boerein war ihm ein Altar errichtet. Das der Erzählung vom C. eine altital. Sage zu Grunde dere, deren Gestalt spätee durch griech. Einwirtung verändert worden, schie sichen nich burch die Angabe bestätigt, E. sei der Sohn der echt ital. Carmenta gewesen, eine Meinung, die bei den Rngabe bestätigt, E. sei der Sohn der echt ital. Carmenta gewesen, eine Meinung, die bei den Brünkern durch die griech. Ableitung des E. von Mercur und einer Nymphe Themis nicht verdaugt werden konnte.

Evangelium, ein griech. Bort, bebeutet feiner Abstammung nach eine frebe Botichaft. In ber driftlichen Rirche wird es theils von ber driftlichen Lehre, welche mit ber froblichen Botfcaft von ber Unfunft bes ben Batern verheißenen und in Jefu erichienenen Deffide beginnt, theile von ben Schriften gebraucht, in welchen Datthaus, Martus, Lutas und Johannes bie Radrichten von Jefu Leben, Lehre, Thaten und Schidfalen aufgezeichnet haben. Diefe Radrichten find nicht vollständige Berichte, fondern nur Bruchftude, und nicht unpaffend begeichnete Juftinus Dartyr bie Evangelien mit bem Ausbrude "Dentwurbigfeiten". Gingelbeiten quegenommen, findet fich in ben vier Evangelien eine auffallend große Ubereinftimmung, eine Real- und Berbalharmonie, bie man theile aus einem munblichen ober ichriftlichen Urevangelium, als einer gemeinfamen Quelle, theils fo gu ertlaren fuchte, baf ber jungere Berfaffer bie Schrift bes altern benust habe. Fur ein munbliches Urevangelium, aus welchem unfere Evangelien entftanben finb, erkiaren fich bie tuchtigften Theologen unferer Beit. Die Annahme biefer Quelle für bie Entstehung ber Evangelien ertfart nicht allein bie Barmonie gwifchen ben einzelnen Buchern, fonbern auch bie Abweichungen (befonbere in dronologifcher Begiehung), Die fich in ihnen finden. Die Echtheit und Glaubmurbigfeit ber Evangelien haben weber burch alte noch burch neue Angriffe erfcuttert werben tonnen. In ber alten Rirche verwarfen gnoftifche Parteien (3. B. bie Basilibianer und Cerinthianer) die Evangelien, andere Setten (3. B. bie Ebioniten und Marcioniten) verftummelten und ergangten fie, andere nahmen nur einzelne Evangelien an, 3. B. bie Balentinianer nur bas Evangelium Johannis. In neuefter Beit murbe vornehmlich burch David Strauf (f. b.) in beffen "Leben Jefu" bie Echtheit ber Evangelien angegriffen. Diefe Angriffe von ihm und feiner Schule, welche ben hiftorifchen Chriftus gur Mothe machten, erwiefen und befestigten feboch bie Echtheit und Glaubmurbigfeit ber Evangelien von neuem. Reben ben vier Evangelien gab es in ber Urfirche eine Menge apotrophifcher Evangelien (f. Apotrupben), bie fich theils auf bie Jugenbgefchichte Jefu, theils auf feine fpatern Thaten und Schidfale beziehen. In erwähnen find von biefen bas "Evangelium de nativitate Mariae"; bie arab. "Historia Josephi fabri lignarii"; bas fogenannte "Protevangelium Jacobi"; bas "Evangelium infantiae" ober "Evangelium Thomae"; bas "Evangelium Nicodemi" (in einer furgern Recension "Acta Pilati" genannt). Dazu tamen noch andere, wie bas fruber fur bie bebr. Urfchrift bes Matthaus gehaltene, bei Dieronymus angeführte "Evangelium secundum Hebraeos sive Ebionitas". In biefen hiftorifd gang unverburgten Schriften ericheint Befus als ein Menich ober auch als ein hoheres Befen, bem bie abgefcmadteften Dinge beigelegt werben. Bgl. Sofmann, "Das Leben Zefu nach ben Apotrophen" (Lpg. 1851). - Das Bort Evangelium bezeichnet ferner in ber driftlichen Rirche einen Abschnitt ber evang. Geschichte, ben ber Priefter beim Gottesbienfte an Conn- und Festtagen vorlieft ober ber Diatonus beim hochamte fingt. Dan mablte bagu folde Abiconitte, welche in einer Begiehung gu bem gottesbienftlichen Tage ftanben : in ber Beit vom Abvent bis jum Trinitatefefte biejenigen Theile ber Evangelien, Die fich auf die Antunft Jesu, auf fein Leben, Leiben und Sterben, auf bie Auferftehung, himmelfahrt und Genbung bes Beiligen Beiftes bezogen; in ber Beit vom Trinitatefefte bie wieber jum Abvente folde Theile, Die ben Beg jur Tugend und Frommigfeit porzeichneten. Die Reihenfolge ber Abichnitte ftammt vom heiligen hieronymus. Best noch werben folche Abichnitte bei unferm Gottesbienfte vorgelefen. (G. Peritopen.) - Endlich bebeutet Evangelium in ber firchlichen Dogmatit Das, was ber Menfch glauben foll, um felig zu merben. Die firchliche Dogmatit ichreibt bem Evangelium in biefem Ginne eine boppelte Rraft au: 1) eine natürliche, die den Willen heiligt und den Berftand erleuchtet; 2) eine übernatürliche, welche ben Denichen ergreift, beiligt und befeligt. In biefem Ginne fiebt in ber Dogmatit bas Gefet bem Evangelium entgegen, fofern jenes Borfchriften enthalte, Die Gott ben Denfchen unter Anbrohung ber Strafe gegeben habe. — Evangeliften hiefen in ber altern Rirche Diejenigen Chriften, welche von einer Bemeinbe gur anbern reiften und ben Unterricht ber Apoftel fortfesten; ber fpatere Oprachgebranch aber hat biefes Bort auf Die oben ermanten Berfaffer ber Lebensgeschichte Zefu eingeschrantt. - Evangelifc nennt man Alles, was ber in ben beiligen Schriften enthaltenen Lehre Befu gemaß ift, weshalb fich auch bie proteft. und ref. Rirche, welche bie Bibel ale bie einzige gefchriebene Quelle ihres Glaubene anertennt, Die evangelifde Rirde nennt und ihre Blieber evangelifde Chriften beifen.

Evans (Gir be Lacy), brit. Generalmajor und Parlamentsmitglieb, geb. 1787 ju Moig in Irland, begann, auf ber Rriegeichule ju Sigh-BBycombe gebilbet, feine militarifche Laufbahn im Dienfte ber Oftinbifden Compagnie und trat bann ale Lieutenant in ein Dragonerregiment. Bahrend ber Felbzuge in Spanien gewann er burch feine miffenschaftlichen Renntniffe bie Beachtung bes Bergogs von Bellington. Als Offizier im Generalitabe zeichnete er fich 1812-14 in Norbamerita aus, mo er bei Neuorleans ichmer vermundet murbe. Rach ber Rudtehr marb er 1815 jum hauptmann, balb barauf jum Major und megen feiner Dienfleiftung bei Baterloo ale Abjutant bes Generale Ponfonby jum Dberftlieutenant beforbert. Rach. ber außer Activitat gefest, menbete er fich jur Politit, trug bie Farbe bes Rabicalismus unb wurde 1831 von Rye, 1833 aber von Westminfter ine Parlament gewählt. In 3. 1835 übernahm er mit bem Range eines Generallieutenants im fpan. heere ben Dberbefehl über bie auf zwei Jahre zu Unterftupung ber Conftitutionellen für fpan. Rechnung in England geworbene Legion. Dier focht und fiegte er vor San-Sebaftian, vor Paffages, auf ben Boben von Amogegana, vor Driamenbi, vor hernani und ichlof ben Feldgug im Juni 1837 mit Erfturmung ber Stadt Irun. Rach England jurudgetehrt, wurde er abermals von Bestminfter jum Bertreter im Parlamente gemablt, jum brit. Dberften und jum Ritter bes Bathorbens ernannt. 3m 3. 1846 fprach und ftimmte er fur bie Abichaffung ber Rorngolle, ward bei ben allgemeinen Bahlen von 1847 von neuem mit ber Bertretung Beftminftere betraut und hat feitbem confequent für alle von ber liberalen Partei vorgebrachten Magregeln gewirft. Dem Minifterium Derby trat er mit großer Energie entgegen und beantragte 23. April 1852 als Distragenspotum fur bie Regierung bie Berwerfung ber Miligbill, mas feboch nach einer zweitägigen Debatte mit großer Daforitat abgelehnt murbe.

Everbingen (Albert van), ein berühmter nieberl. Lanbichaftsmaler, geb. 1621, gest. 1675, lernte bei Roland Saverp und Peter Molyn, mehr aber noch burch bas Studium ber Nature for mußte in seinen Seefuluen bas erregte Eiement mit geoßer Mahrheit batyustellen, irar Weister in großartig-romantischen Lanbichaftscompositionen, bie meist busserer und nordischer Art sind. Doch besaß er auch die Aunst, liebliche Waldbegenden mit Sonnenessert und mit den schönften Formen zu schilber. Namentlich schön sind auch seine Berggegenden, mit einem großartigen Zuge der Linien und Gebirgsformen. Seine Bilder, die durch ihre hochpoetische Ausstaliung

Everett Evertfon

einen unvertilgbaren Einbrud machen, find übrigens nicht felten; man findet fie in ben Galerien von Berlin, Drebben, München, Wien, Kopenhagen u. f. w. E. war ein geistreicher um frommer Mann; er hatte Theologie flubirt upin van Dialonus an ber ref. Lirche feiner Geburtsfladt. Auch als tüchtiger Aupferstecher hat er sich bewährt, besonders durch feine Blätter au, "Reinete der Kuche". Sein alterer Bruber, Safar ban E., geb. in Altmaar 1606, gest. 1679, zeichnete sich als Portratmaler und in architectonischen und historischen Darftellungen aus. Auch ein jüngerer Bruber, Jan van E., geb. 1625, hat, obschon er Abvocat war, mehre

treffliche Bilber geliefert. Everett (Alexander Benry), amerit. Staatsmann, aus bem Staate Raffachufette, ftubirte in Bofton und auf ber Sarvarb-Univerfitat ju Cambribge, tam 1818 ale Gefanbter ber Bereinigten Staaten von Nordamerita nach bem Saag und 1825 in gleicher Eigenichaft nach Spanien. Bas er im Laufe feiner biplomatifchen Miffionen von ber europ. Politit erfahren, legte er anonym in ber Schrift nieber: "Europe, or a general survey of the present situation of the principal nowers with conjectures on their future prospects" (Boffon 1822; deutsch von Satob. 2 Bbe.. Bamb. 1823). Der Buftand ber europ. hauptmachte buntt ihm ein Kampf ber Fürften mit ben Bollern, jener fur Erhaltung ber Billfurberrichaft, biefer fur politifche Freihelt. Seine Muthmaging in Betreff bee Ausgange enticheibet fur ben Sieg ber Boller und grar beehalb, weil die Civilisation fortschreite. Als Seitenflud schrieb er: "America, or a general survey of the political situation of the several powers of the western-continent" (Whitab, 1827; beutich, 2 Bde., Samb. 1828), worin er Rufland und Amerita fur bie traft der Priorität ihrer Nationaleristen; unwiderstehlichen herren ber weftlichen Continentalmachte erklart. Zwischen beiben Schriften erschien unter feinem namen "New ideas on population with remarks of the theories of Malthus and Godwin" (Lond. 1823; 2. Aufl., Bofton 1826), ein grundlicher Gegenbeweis, daß die Nahrungsmittel im Berhaltnif jur Bevollerung fich mehren ober minbern. Mit bem Falle ber Bhige enbete C.'s politifche Laufbahn. Bon feinem Poften abgetufen, gab er in Bofton bis mit 1835 bie "North-American review" beraus. Geine "Critical and miscellaneous essays" (Bofton 1846), Die vieles febr Schabenewerthe enthalten, maren jum Theil ichon in jener Zeitschrift ericbienen. — Everett (Edward), bes Borigen jungerer Bruber, murbe im April 1794 ju Dorcheffer in Daffachufette geboren, finbirte Theologie und erhielt icon in feinem 20. I. eine Drebigerftelle in Bofton, wo er balb folchen Ruf erwarb, bag man ihm die neuerrichtete Profeffur ber griech. Sprache an ber Univerfitat ju Cambridge anbot. Um fich zu biefem Amte vorzubereiten, schiffte er fich 1815 nach Europa ein, verbrachte einige Beit in Gottingen, ging 1817 nach Paris und bann nach England, wo er Scott, Byron, Campbell, Madintofh und andere hervorragende Manner tennen lernte. Rachdem er noch Italien, Griechenland und bie Turtei befucht, tehrte er 1819 nach Amerita gurud, um bas ihm übertragene Amt angutreten. Balb barauf übernahm er bie Rebaction ber "North-American review" bie unter feiner Leitung große Popularitat erlangte und in der er fich namentlich die Bertheibis gung ber Sitten und Inflitutionen feines Baterlanbes gegen bie Angriffe britifcher Touriften angelegen fein ließ. 3m 3. 1824 mablten ihn feine Mitburger jum Mitglieb bee Congreffes, wo er jehn 3. lang mit Thatigteit und Erfolg im Ginne ber Bhigpartei mirtte. 3m 3. 1836 murbe er Gouverneur von Daffachufette, und 1841 erhielt er ben michtigen Doften eines Gefandten in England, ben er bie 1846 betleibete. In fein Baterland gurudgetehrt, lebte er feitbem gang ben Biffenschaften.

Evertson, eine auf der niederl. Insel Zeeland heimische Familie, die der Republik der Bereinigten Niederlande im 17. Jahrh. eine Reihe ausgezeichneter Seemanner lieferte. Cornelis Er, geb. in Wliessingen, erregte im Seedienst, dem er sich von Jugend auf widmete, durch seine kaltsblütige und besonnene Aupferkeit die Aufmerksameleit des Admirals Tromp und war schon 1664 Biceadmiral. Als solcher blieb er 13. Juli 1666 gegen die Englander. — Evertson (Jan), der Bruber des Borigen, durch flürmischen Muth und kuhne List ausgezeichnet, stieg ebenfalls die zur Burde eines Viceadmirals. Als solcher hatte er bereits den Dienst versaffen, als er auf die Auguste von dem Tode seines Viceadmirals. Als solcher heiter in Dienst text, indem er gleich seinem Bater, vier Brüdern und einem Sohn im Dienste des Vaterlandes zu sterken wünsche. Sein Bunsch wurde erfüllt, denn in der blutigen Schlacht vom 4. Aug. 1666, die Auster und Tromp dem engl. Abmiral Mont lieserten, versor er einen Schenkel und flarb batb darauf in Folge dieser berunubung. Beiden Brüdern ließen die Staaten von Zeeland in der Peterstirche von Middelburg ein prächtiges Grabmal errichten. Bal. Jonge, "La vie des amiraux de Zeeland, Jan et

44

Epreur

Corn. B." (Lend. 1817). - Gvertfon (Cornelis), ber Gohn bes obenermannten Cornelis, vernichtete theilweife bei ben virginischen Infeln eine engl. Flotte, theils nahm er fie. Daffelbe that er mit einer frang, bei Reufundland; außerbem machte er bebeutenbe Prifen in ben weftind. Bemaffern. In Folge biefer Rriegsthaten flieg er 1648 bis jum Abmiral. E. mar es auch, ber in jenem Sahre bei Bilhelm's von Drauien Landung in England Die niederl. Flotte befehligte. Spater gog er fich ins Privatleben gurud und ftarb 1706. - Gelin E., ber Bruber bes Lestgenannten, nahm an verfchiebenen wichtigen Seegugen in ben amerit., fpan. und baltiichen Bemaffern einen ruhmlichen Antheil und farb 1721 als Abmiral. — Cornelius C., ber Cohn San's, machte viele funne Unternehmungen, focht in mehren Schlachten gegen bie Englander und Frangofen und ftarb 1679.

Eviction heißt bie Entgiehung einer rechtlich von einem Anbern erworbenen Sache burch ein richterliches Urtheil. Sie führt gu ber Evictionsleiftung ober Gemahrleiftung, vermoge beren Derjenige, von welchem Jemand bie Cache erworben hat (auctor), ben Erwerber unter gewiffen Borausfehungen fur ben Fall ber Eviction ichablos zu halten hat. Diefe Borausfehungen find in ber Sauptfache: bag bie Ubertragung im eigenen Ramen und rechtegultig erfolgt fei; bag bie Eviction in Folge eines vor ber Erwerbung (Ubertragung) begrunbeten Rechts eines Dritten erfolge; baf Der, welchem evincirt wird (ber Erwerber), nicht burch eigene Schuld ober freien Billen bie Eviction veranlagt habe. In letterer hinficht find befondere Borfchriften über bas Berhalten bes Erwerbers gegen ben Auctor, im Fall ber Ginleitung bes Proceffes Geiten eines Dritten gegen Erftern, in ben Gefegen gegeben, an beren Spige bie fieht, bag bem Auctor von biefem Proceffe rechtzeitig Renntnif gegeben werben muß (litis denunciatio). Ebenfo beftimmen bie Befete Berichiebenes über ben Umfang ber Evictionsleiftung.

Evibeng nenut man bie außerlich anschauliche ober unmittelbare Bewifheit, vorzugsweife jeboch diejenige Bewifheit, bei welcher eine volltommene Demonstration moglich ift, und welch. auf ber burch beutlich entwidelte und genau jufammenhangenbe Bebantenreihen vermittelten

Einficht in ber Unmöglichkeit bes Gegentheils beruht, wie in ber Dathematit.

Evolutionen find Fronte- und Formationeveranberungen einer Truppenabtheilung. Sie zerfallen in Evolutionen in Linie, Colonnenformationen, Bewegungen in Colonne und Ubergange, Entwidelungen ber Linie aus ber Coloune. Alle Evolutionen muffen einfach und leicht auszuführen fein, befonbere wenn fie ihre Anmenbung por bem Reinbe finben follen. Doch gibt es in ber Elementartattit auch tunftliche Epolutionen, welche nur gur Ausbilbung ber

Truppen und ihrer Fuhrer bienen, um ihnen Gewandtheit und Pracifion ju geben.

Evora, Die Sauptftade ber portug. Proving Memtejo, mit verfallenen Feftungewerten, auf einer Aubobe in einer fruchtbaren, von Gebirgen umgebenen Sochebene, ift ber Gip eines Erg. bifchofe und hat 10000 E., bie von ber bafelbft abgehaltenen Johannismeffe, Sanbel und Landwirthschaft ihre Rahrung gieben. G. ift ber alte Baffenplag Cbora, murbe 712 von ben Arabern erobert, 1166 aber biefen entriffen burch einen 1162 gestifteten Ritterorben. An bie Romerzeit erinnern noch ein fest in ein Schlachthaus verwandelter Dianentempel und eine noch benutte Bafferleitung. Das 1540 bier gegrundete Ergbiethum umfaßt mit brei Biethumern bie Provingen Alemtejo und Algarve. Die im 16. Jahrh. geftiftete Univerfitat ift nach

Bertreibung ber Jefuiten ju einem Collegium herabgefunten.

Evreur, Die Sauptftabt bee frang. Depart. Gure in ber Mormanbie, am Iton in einem fconen Thale, ift Gis eines Bifchofs, hat eine Gewerbefchule, ein großes und ein fleines Seminar, eine Gefellichaft bes Aderbaus, ber Runfte und Biffenichaften, eine öffentliche Bibliothet, einen botanifchen Barten u. f. w. und gablt 11700 G., Die fehr gewerbfleifig find, Fabriten in Baumwollenwaaren, Tuch, Siamoife, Danchefter, Papier und Leber, fowie auch Bleichen unterhalten, vortrefflichen Ciber bereiten und lebhaften Sanbel mit Getreibe und Kabritaten treiben. Gebenewerth find die Rathebrale mit ihrem 252 &. hoben Thurme, Die Rirche bes heil. Taurin, Die Prafectur, ber bifcofliche Palaft, Die Boulevards, ber benachbarte Part und bas eine halbe Stunde entfernte Schlof Ravarra, ju welchem ber Bergog Gottfried Moris von Bouillon 1686 ben Grund legte. In ber Rahe, bei bem Dorfe Bieil-Evreur, finben fich viele Uberrefte aus ber rom. Beit, namentlich bie eines Theaters, eines Aquabucte und von Babern. Bergog Richard I. von ber Rormanbie verlieh E. als Graffchaft gegen Enbe bes 10. Jahrh. feinem mit ber iconner Gonnor erzeugten Cohne Robert. Bu Anfange bet 12. Jahrh. wurde diefelbe an bas Saus Montfort vererbt, von bem fie Ronig Philipp Auguft von Frantreich ertaufte. Konig Philipp IV. gab fie ale Apanage an feinen Bruber, ben Pringen Lubwig, ju beffen Gunften fie 1316 gur Pairie erhoben murbe. Der Graf Philipp von E. erheirathete mit Johanna, der einzigen Tochter König Lubwig's X., das Königreich Navarra. König Karl III. von Navarra vertauschte 1404 die Grafschaft E. nebst andern Besigungen gesen das neugsbildete Herzogsthum Remours an König Karl VI. von Frankreich. Karl VII. gab sie 1426 an Johann Stuart, Grafen von Darnsen, nach dessen 6(1429) sie von der Krone wieder eingezogen wurde, und Karl IX. verlich sie als Pairie-Herzogsthum an seinen Bruder, den Herzog von Alencon, nach dessen Absleden sie 1584 abermals an die Krone gurücksel. Im S. die 1651 wurde E. zur Entschädigung für Sedan an den Herzog von Bouillon gegeben, unter der Republik aber als Emigrantenbesigtinm eingezogen. Das Schloß Navarra wies Napoleon zu-

erft bem Ronige Ferbinand VII. von Spanien, bann ber Raiferin Josephine an. Emalb (Georg Beinr. Mug. von), einer ber ausgezeichnetften Drientaliften, geb. 16. Nov. 1803 ju Gottingen, begann, auf bem Gymnafium feiner Baterftabt vorgebilbet, Dftern 1820 feine atabemifchen Studien, welche fogleich eine entschiedene Richtung auf die orient. Sprachen nahmen. Roch auf ber Universitat arbeitete er feine Schrift: "Die Composition ber Genefis" (Braunichm. 1825). 3m 3. 1823 murbe er Lehrer am Somnafium ju Bolfenbuttel; boch fcon ju Oftern 1824 tehrte er, burch Gichhorn veranlaft, als Repetent ber theologifchen Facultat nach Gottingen gurud, mo er 1827 eine außerorbentliche, 1831 eine orbentliche Profeffur ber Philosophie und 1835 die Rominal-Profeffur ber orient. Sprachen erhielt. Reifen gur Ausbeutung ber orient, handschriftlichen Schabe führten ihn 1826, 1829 und 1836 nach Berlin, Paris und Italien. Als Professor der orient. Sprachen fiel ihm auch nach Eichhorn's Tode bie altteftamentliche Eregefe gu, Die er fowol als Lehrer wie als Schriftfteller wefentlich gefordert hat. Die erfte und wichtigfte Frucht Diefes Strebens mar bie "Rritifche Grammatit ber hebr. Sprache" (Lpg. 1827), bie er hierauf als "Grammatit ber hebr. Sprache" (Lpg. 1835; 5. Aufl., 1844) fürger bearbeitete, und ber er die "Bebr. Sprachlehre für Anfanger" (Lpg. 1842) folgen lief. Borber war von ihm bas "Sohe Lieb Salomo's" (Bott. 1826) erfchienen; nachfibem gab er heraus ben "Commentarius in apocalypsin" (Ppg. 1828); "Die poetischen Bucher bes Alten Bunbes" (4 Bbe., Gott. 1835-37; Bb. 2, 2. Aufl., 1840); "Die Propheten bes Alten Bundes" (2 Bbe., Stuttg. 1840); "Gefchichte bes Boltes Ifrael bis auf Chrifins" (3 Bbe., Gott. 1843-50; 2. Muff., 1851 fg.), ju beren zweitem Banbe "Die Alterthumer bes Boltes Birael" (Gott. 1848) einen Anhang bilben, Sowie aber feine Borlefungen in Gottingen fich nicht blos uber altteftamentliche Grammatit, Literatur und Eregefe erftrecten, fonbern auch bie Literatur bes Arabifchen, Perfifchen, Aramaifchen und Sandtrit umfaßten, fo verbreitete fich auch feine fchriftstellerische Thatigkeit über bie genannten orient. Sprachen. Auf die kleine Schrift "De metris carminum Arabicorum" (Lpg. 1825) folgten ber Berfuch "Uber einige altere Cantfrit - Metra" (Gott. 1827), ein Auszug bes grab. Schriftstellere Bafibi "De Mesopotomiae expugnatae historia" (Gott. 1827) und bie "Grammatica critica linguae Arabicae cum brevi metrorum doctrina" (2Bbe., Lys. 1831-33). Gleichzeitig erfchien ber erfte Theil feiner "Abhandlungen gur orient, und biblifchen Literatur" (Gott. 1832); auch mar er es, ber ben Plan ju ber "Zeitschrift fur bie Runde bes Morgenlands" entwarf. Reben feinem miffenschaftlichen Charafter muß fein politifcher hervorgehoben werben. Gein Beggang von Gottingen in Folge feiner Entlaffung 12. Dec. 1837 wegen ber von ihm mit feche feiner Collegen bem Universitäteeuratorium übergebenen Protestation gegen bie Aufhebung bes hannov. Staatsgrundgefeges gab ihm Duge gu einer neuen miffenichaftlichen Reife nach England, von wo ihn ber Ruf ale orbentlicher Profeffor ber Theologie 1838 nach Tubingen fuhrte. Bier murbe E. 1841 burch ben Ronig von Burtemberg bes perfonlichen Abels theilhaftig. Geine bortige nahere Beruhrung mit Ratholiten, Reu- Dietiffen und ben fogenannten Begelianern (Baur, Bifcher u. M.) veraulaften ihn ebenfo wie feine Erfahrung gewiffer Mangel in ben Einrichtungen ber Univerfitat ju wieberholten Streitschriften. Als ihn bas 3. 1848 in feine fruhere Stellung nach Gottingen gurudrief, verließ E. feinen bisherigen Birtungstreis mit ber Schrift: "Uber meinen Beg. gang von ber Universitat Tubingen, mit anbern Beitbetrachtungen" (Stuttg. 1848). Geitbem hat er bie gehaltvollen "Jahrbucher ber biblifchen Biffenfchaft" (Bb. 1-3, Gott. 1849-51) gegrundet und in biefen, fowie in ber befondern Schrift "Die brei erften Evangelien" (Gott. 1850) auch ber neuteftamentlichen Rritit und Eregefe feftere Grundlagen ju geben geftrebt. Befondere Erwähnung verdienen auch feine Bennuhungen um die athiopifche Literatur.

Emalb (Johann von), ban. Generat, geb. 30. Mary 1744 gu Raffel von burgerlichen Altern, ging, nachdem er im beimischen Militarbienft einem Feldguge im Siebenfahrigen Rriege beigewohnt, mit bem 1776 ben Englandern überlaffenen beff. Eruppencorps ale Befehlehaber

einer Sagercompagnie nach Rorbamerita. Bei biefem Corpe blieb er bie jum Enbe bee norb. amerit. Rriege, mahrent beffen er fich vielfach auszeichnete. Seine Erfahrungen legte er in ber Schrift "Uber ben fleinen Rrieg" (Marb. 1785) nieber, Die namentlich Friedrich's II. Beifall erntete. 3m 3. 1788 trat er inban. Dienft ale Chef eines Jagercorpe, beffen Ginrichtung ibm anpertraut murbe. Ale Danemart 1801 bie Stabte Samburg und Lubed befette, erhielt er in Bamburg bas Militarcommando und erwarb fich hier allgemeine Achtung. Durch gefchidtes Benehmen hinderte er 1806 ale General ber Avantgarbe bee jur Behauptung ber Reutralitat ber ban, Grenge in Solftein gufammengezogenen Armeecorpe bas Ginbringen ber Preugen und Schweben; nicht fo gut gelang es ihm mit ben Frangofen unter Murat, bie bas neutrale ban. Bebiet verletten. Im folgenden Jahre ichutte er an ber Spite zweier von ihm organifirten Reaimenter mahrend ber Unternehmungen ber Englander gegen Ropenhagen bie Infel Geeland und warb bann jum Gouverneur von Riel ernannt. 3m 3. 1809 commanbirte er bas ban. Corps, welches bie Frangofen gegen Schill unterftubte, zeichnete fich beim Sturm von Stralfund aus und murbe in Folge beffen jum Generallieutenant ernannt. Roch 1809 marb er Commanbirenber in Solftein und 1812 erhielt er bas Commando einer Acmeebivifion von 10000 Mann, die fich mit dem 11. frang. Armeecorps vereinigen follte. Eine gefährliche Krantheit zwang ihn 1813 fein Commando niederzulegen, und turz nachher ftarb er bei Riel 25. Juni.

G. mar als Rrieger wie als Menfch hochft ausgezeichnet.

Emald (Johannes), einer ber originellften ban. Dichter neuerer Beit, wurde 18. Rov. 1743 au Ropenhagen geboren, mo fein Bater, Enevold E., Prediger und Director bes Baifenhaufes mar. Rachbem er im 11. 3. ben Bater verloren, tam er in Die Schule ju Schleswig. Als er ir. feinem 15. 3. die Universität ju Ropenhagen beziehen follte, erwedte ber Belbenruhm Friedrich's b. Gr. feine Luft zu friegerifden Thaten fo fehr, bag er mit feinem altern Bruber nach Samburg entwich, wo er fich von bem preuß. Refibenten ein Empfehlungefchreiben nach Dagbeburg au verschaffen mußte. Statt aber au ben Sufaren au tommen, wozu er burch ben Refibenten empfohlen worben mar, ftellte man ibn bier in ein Infanterieregiment. Deshalb mievergnugt ging er zu ben Ditreichern über, murbe erft Tambour, nacher Unteroffigier und nahm an mehren Schlachten von 1759-60 Theil. Durch feine Familie losgetauft, tehrte er bann nach Ropenhagen gurud, wo er fich ber Theologie wibmete und 1762 bas Eramen beftanb. Ungludliche Leibenschaft rif ihn jeboch aus biefer Bahn. Ein aus fruherer Beit ihm theueres Dabden hatte fich verheirathet, woruber er in eine tiefe Schwermuth verfiel, Die feitbem ber vorwaltenbe Charafter feines Lebens murbe. Er gab fich mit Gifer bem Studium ber altern und neuern Dich. ter bin, unter welchen Rlopftod namentlich burch ben "Deffias" einen enticheibenben Ginflug auf feine afthetifche Richtung gewann. Durch eine Allegorie, "Der Tempel bes Gluds", wedte C. querft bie Aufmertfamteit ber Renner; befonbere aber machte feine "Trauercantate bei bem Tobe Friedrich's V." (1766) großen Ginbrud. Uberhaupt zeigte er fich im Lyrifchen unubertrefflich. Ein Formbewaltiger wie Benige und ber Sprache Meifter, taucht er fich gleichsam iv Die tiefften Gefühle. Bumal auf bem Felbe bes lyrifchen Drama erntete er verbientes Lob In "Abam und Eva" (1769) tampft inbeffen bie gewaltige Ibee mit ber Darftellung. Bei ber in Profa gefchriebenen Tragobie "Rolf Rrage" (1770) lagt fich bas Studium Shaffpeare's nicht verfennen. Den heroifchen Rachflang bes norbifden Muthus ftellt E. in "Balber's Tob" (1773) bar, einem Runftwerte, bas in objectiv-plaftifcher Korm zu ben ausgezeichnetften gehort. Doch bas Borguglichfte von G.'s Dramen ift bas vorwiegend lyrifche "Die Fifcher" (1778), in bem bie Ginfachheit ber Erposition um fo mehr ben Schmelg ber bichterifchen Bearbeitung burchicheinen lagt. Selbit ale tomifcher Dichter erwarb fich E. einen Ramen; boch ift es nicht fowol ber leichte, treffenbe Bis als bas objectiv Lacherliche in Situationen und Charafteren, welches feine Arbeiten in biefem Genre, 3. B. "Die brutalen Rlatscher" (1771) und "Sarlefin Patriot" (1772), auszeichnet. Ein Anhanger bes Bernstorffichen Ministeriums wurde er von bem Gulbberg'ichen (1773) überfeben; auch bie Unterftugung, welche ihm die Regierung in feinen lesten Sahren gemahrte, mar nur gering. Bezwungen, mit Belegenheitegebichten feinen Unterhalt ju fuchen, gerieth er in ein unorbentliches Leben, beffen Schmerg ber Mangel und Die Roth noch fcharften. In feiner Berlaffenheit von Bermanbten, ja von ber eigenen Mutter, gepflegt von einer milbthatigen Frau, ftarb er, einem mehrjabrigen Gichtleiben jum Opfer fallenb, gu Ropenhagen 17. Marg 1781. Seine fammtlichen bichterifchen Berte begann er noch felbft herauszugeben; boch murbe bie Ausgabe (4 Bbe., Ropenh. 1781-91; 2. Aufl., 1814-16) erft nach feinem Tobe vollenbet. Gine ausführliche Biographie C.'s lieferte Molbech (Ropenh. 1831); Beitrage bagu aus ungebrudten Quellen hat fpater &. C. Difen gegeben.

Emalb (3oh. Lubm.), proteft. Theolog, geb. 1748 in bem fürfilich ifenburg. Stabtden Dann ber brei Giden, erhielt feine erfte Bilbung burch feinen Bater, einen reblichen Dietiften, bann burch einen nicht fonderlich gelehrten Prediger. Dhue grundliche Bortenntniffe ging er nach Marburg, um Theologie ju ftubiren. Rach vollenbeten Stubien murbe er Lehrer ber jungern Prinzen von Beffen-Philippsthal und fpater Prediger in Offenbach. Im 3. 1778 fagte er fich ploblich von bem Rationalismus, ben er bis babin geprebigt, öffentlich los und begann Erbauungeffunden ju halten. Deshalb angefeindet, folgte er 1781 bem Rufe ale Beneralfuperintenbent, Confiftorialrath und Sofprebiger nach Detmold. Bier machte er fich inebefondere um bas Schulmefen verdient, errichtete ein Schullehrerfeminar und wirfte im Allgemeinen wohlthatig, bis er burch bie beiben Schriftchen "Bas follte ber Abel jest thun?" (2pg. 1793) und "Uber Revolutionen, ihre Quellen und Die Mittel bagegen" (Berl. 1792) abermale folden Anftof erregte, bag er 1796 bie zweite Prebigerftelle an ber Stephansfirche in Bremen annehmen mußte. Much bier machte er fich um bas Schulmefen verbient, errichtete eine Burgerfcule und unternahm im Intereffe bes Ergiehungemefene 1804 eine Reife in Die Schweig, von ber zurückgetehrt er öffentliche Worlefungen für Mütter und Lehrerinnen über die Peftalozzi'iche Methode hielt und eine Pestalozzi'sche Schule grundete. Bald barauf ward er auch als Profeffor ber Philosophie an bem Luceum angestellt; boch noch in bemfelben Jahre ging er als Profeffor ber Moral und Rirchenrath nach Beibelberg. Manche Berbrieflichteiten in biefem neuen Birtungetreife, befonbere nachbem er bie Direction bes Ephorate übernommen hatte, veranlaßten ihn, 1807 ben Ruf nach Karlbruhe als geistlicher Ministerial- und Rirchenrath anzunehmen, wo er 19. Marg 1822 starb, nachbem ihm einige Jahre zuvor bie Ranzel verboten worden war. Unter feinen gablreichen Schriften, fast alle ine hollanbifche, jum Theil auch ine Frangofifche überfest, find ju ermannen: "Salomo, Berfuch einer pfochologifch-biographifchen Darftellung" (Gera 1800); "Der gute Jungling, Gatte und Bater, ober Mittel, es ju merben" (2 Bbe, Ftf. 1804); "Die Runft, ein gutes Matchen, Gattin, Mutter und Sausfrau zu werben" (3 Bbe., Atf. 1807); "Briefe uber Die alte Moftit und ben neuen Dofficismus" (Log. 1822).

Ewig ift das Gegentheil von zeitlich. Es bezeichnet seinem vollen Begriffe nach das Zeitlose, b. h. Das, worauf die Bestimmungen des Ansangs, der Dauer und des Endes gar nicht angewendet werden können oder sollen. Für die Vorstellung verwandelt sich aber dieser Begriff unwillkriich in den Gedanken einer unendlichen, unbegrenzten Zeitdauer derzestalt, daß man die Swigkeit und das ewige Leben wol gar ausschlichen in der Zukunst, in der Zeit uach dem Tode sucht und erwartet, während es rückwärts ebenso in der Bergangenheit liegen müste. Wo der Begriff des Ewigen als des frückzervordenen und Unvergänglichen einmal in den Gedankenteis eingetreten ist, knupft sich natürlich daran die Frage, auf welche Gegenstände er angewendet werden könne, und so ist 3. B. die Frage nach der Ewigkeit Gottes, der Welt, der Geele bei Theologen und Volissophen eine Quelle vielsach abweichender Meinungen geworden.

Ewiger Rriede wird ber Buftand ber Menichheit genannt, in welchem auch awischen ben Staaten nicht bie Gewalt, fonbern bas Recht herricht, und Streitigfeiten nicht burch Rrieg und biplomatifche Drohungen mit bemfelben, fonbern nach Rechtsbegriffen entschieben werben. Der emige Friede ift bie Ibee einer fittlich-rechtlichen Drbnung unter ben Bolfern, welche gu jeber Beit praftifche Bultigfeit und Berbinblichfeit fur fich hat. Es murbe, um eine folche Drbnung berguftellen und ju fichern, einer Bereinigung ber Staaten jum 3med berfelben und ber Anertennung einer in Diefer Begiebung gefeggebenben, richterlichen und vollziehenben Gewalt beburfen, ober, wie Rant in ber Schrift "Bum ewigen Frieden" (Ronigsb. 1796) es ausbrudt, bas Bolferrecht murbe auf einen Foberalismus unabhangiger Staaten gegrundet werben muffen. Dies führt benn zu einer Berbinbung aller Bolter, zu einem allgemeinen Staatenbund, einem Beltftaat mit einem Bolfergericht, woburch ein allgemeiner und Beltfriede aufrecht gehalten wird. Den Graueln und Bermuftungen bes Rriege gegenüber hat biefe Ibee etwas Bohlthuendes, obwol fie eigentlich nichts Anderes befagt, als die Berzichtleiftung auf die Bulfemittel rober Gewalt und Die Anertennung eines folden Rechtegustanbes unter unabhangigen Staaten, wie er in jebem einzelnen Staare fattfinben muß, bamit bie gewaltthatige Gelbftfulfe vor bem Spruche bes Richters jurudweiche. Bleichwol gehort bagu ein folder Grad allgemein und gleichmäßig verbreiteter fittlicher Enltur, bag bie Realifirung jener Ibce fcmerlich jemale zu erwarten fein wirb. Die Berfuche, biefes Biel unmittelbar zu erreichen, find bis fest auch ziemlich wirkungelos gewefen. Go foll fich Beinrich IV. von Frankreich mit bem Plane beschäftigt haben, Guropa in einen Staatenbund von ungefahr 14 gleichen Staaten und Confoberationen mit einem beständigen Congresse gu verwandeln, und Das, mas Gully's ,, Demoiren" hierüber erzählen, veranlaste ben Abbe Castel be St. Pierre ju seinem "Projet de rendre la paix perpétuelle en Europe" (3 Bbc., Par. 1716; abgeturzt in bem 1. Bb. seiner "Ouvrages de politique", Par. 1733), einem Buche, welches viel genannt, aber wenig befolgt worben ist. Auch die nach Napoleon's Sturz geschsoffene heilige Allianz trat als eine Art Staatenbund auf, welcher die Bermeidung der Ariege mit zum Zweck hatte; in neuester Zeit sucht die "Gesellschaft der Friedensfreunde" in dieser Beziehung wenigstens auf die öffentliche Meinung zu wirten. Kant's oben erwähnte Schrift ist eine geistreiche, durch einen Anflug von Ironie gewürzte Darsegung der Bedingungen, unter welchen der ewige Friede zu besten würde. Solange in der praktischen Politik der Sat gilt: si vis pacom, para bellum (wenn du den Krieden wills, so bereite dich zum Ariege), ein Sat, zu welchem die ungehenen stehenden heere den Commentar darbieten, wird die salt in jedem Friedensschusse, als bie jest durch ein geschen gesteln" geschlossen siehen Seinen kotenten haben, als bie jest durchgangig.

Ewiger Jube. Die Legenbe vom Ewigen Juben, ber nicht fterben tann, fonbern gur Strafe umbermanbeln muß, bis ihm Chriftus beim Zungften Gericht bas Urtheil fprechen wirb, murbe, wie es icheint, burch bie Stelle im Evangelium Johannis (21, 22 fg.) veranlaßt, wo Zefus von Johannes fagt : "Go ich will, baf er bleibe, bis ich tomme, mas gehet es bich an ? Folge bu mir nach. Da ging eine Rebe aus unter ben Brubern : Diefer Junger ftirbt nicht." Sie entftanb mahricheinlich im 13. Jahrh., wo fie Matthaus Parifienfis zuerft ergablt, und ift auf bas jubifche, in aller Belt gerftreute, nirgenbe beimifche Bolt gu beuten. Rach ber gewohnlichen Sage ift ber emige Jude ber Coumader Thasverus ju Jerufalem, ber, ale Chriftus auf bem Bege nach Golgatha vor feinem Saufe ruben wollte, ibn forttrieb. Rach einer anbern Legenbe ift er ber Thurhuter bes Pilatus, Rartaphilus, ber Icfum, ale er ihn aus bem Gerichtsfagle feines Berrn führte, mit ber Kauft in ben Nuden follig. Betruger benubten bis ine vorige Sabrb. berab ben Glauben an diefe Sage und gaben fich für den Ewigen Juden aus; auch fehlte es nicht an Leuten, bie ihn von Beit ju Beit in ben verschiedenartigften Geftalten gefeben gu haben behaupteten. Gin Boltebuch, welches bie Geschichte bes Emigen Juden ausführlich ergablt, wurde haufig in beuticher, frang., lat. und holl. Sprache gedruckt. Deutich führt es ben Titel : "Bunberbarlicher Bericht von einem Juben aus Berufalem burtig und Abasverus genannt, melder fürgibt, er fei bei ber Kreuzigung Chrifti gewefen" (Lpg. 1602). Auch wurde die Legende gang ober theilweife in neuerer Zeit vielfach poetisch bearbeitet. Co von A. 2B. von Schlegel in ber Romange "Die Barnung"; von 3. 2. Schubert in feiner eigenthumlich-fraftigen Beife in bem Gebichte "Ahaever"; von Goethe in "Aus meinem Leben" (Bb. 3); von Rlingemann in bem Trauerfpiel "Ahaever" (Braunfchw. 1827); von Julius Mofen in bem epifchen Gebicht "Ahas. ver" (Dreed. 1838); von Beblig unter berfelben Auffchrift in feinen "Gebichten" (2. Mufl., Stuttg. und Tub. 1838); von L. Robler mit Begiebung auf Zeittenbengen in bem Gebicht "Der neue Ahaever" (Jena 1841); in fleinern Gedichten von R. Lenau, A. Schreiber, E. von Schent, G. Pfizer, M. Smete u. f. m. In England bearbeitete bie Cage Mrs. Norton in bem ,, The undying one" (Lond. 1842); ale Romanstoff mablte fie fruber Bulpine. in neuerer Beit Quaen Sue in feinem "Le juif errant" (10 Bde., Par. 1845). Gleichzeitig erschien in Deutschland ber Roman "Der ewige Jube" (3 Bbe., Lpg. 1844) von Th. Diders. In philosophifcher Binficht fprach fich fcon Binrichs in ber Schrift "Uber Goethe's Fauft" (Salle 1825) über die Sage auf. Bgl. Graffe, "Die Sage vom Ewigen Juben" (Dresb. 1844).

Eract (lat.) heißt wörtlich genan. Eracte Wiffenschaften neunt man bennnach die, welche in der Untersuchung der ihnen vorliegenden Probleme sich nicht mit ungefähren Abschähungen begnügen, sondern nach genan bestimmten und streng bewiesener Ertenntniffen freben. Das sich vorzugeweise da möglich, wo das Object der Ertenntnis an Größenverhältniffe gebunden ist; daher man die Wissenschaften, in deren Gebiet eine Anwendung der Malbemarit möglich ift.

3. B. Phyfit, Aftronomie, Mechanit, als eracte Wiffenschaften bezeichnet.

Exaltation (lat.) nenut man in befonderm Ginne die Erhebung eines Gemuthegustandes auf eine Sufe, die hoher ift als die gewöhnliche. Zebes Gefthl, jedes Begebren und Nerabsteuen ift der Exaltation fabig. Gewöhnlich versieht man unter Exaltation die Erhebung des Gefühls oder Willens jum Affect oder zur Leidenschaft; die Steigerung fann aber tranthafter Weise noch über die einfache Gemuthsbewegung hinaus in das Gebiet der Seelenstorungen übertreten und fo gewisse Formen von Geistektrantheit darftellen, die im Allgemeinen mit demfelben Namen (Exaltationsformen der Geistesfrantheiten) bezeichnet, als besondere Arten aber Schwärmerei, Liebewahnsinn, Muth, Raserei u. f. w. genannt werben.

Grantbem, f. Musfolag.

Erarch mar ber Titel bes bnaant. Dberfelbheren und Statthaltere in Stallen. Ihn nahm nach ber Abberufung bes Rarfes (f. b.), ber burch bie Befregung ber Gothen Stalien bem bnjantin. Reiche wieder gewonnen hatte, 567 fein Rachfolger Flavius Longinus an, und bas Gebiet ber Ctattbaltericaft felbft erhielt ben Ramen Grarcat. Der Gig ber Grarchen, beren auf Longinus noch 16 folgten, und unter welchen Duces in ben einzelnen Statten nebft bagu gehorigen Gebieten ben Befehl führten, mar Ravenna. Auf bas Land in ber Rabe biefer Stabt, Die beutige Romagna und die Rufte von Rimini bis Ancona, wurde ber Umfang bee Erarchate allmalig theils burch bie Eroberungen ber Longobarben, theils baburch, baf bie Duces von Benetien und Reapolis von bem Erarchen, ber Bifchof von Rom, Gregor II., aber vom bygantin. Reiche überhaupt fich unabhangig machten, eingefchrantt, und felbft bies tam ichon 728 auf turge Beit in ben Befis bes Longobarbentonige Liutprand. 3m 3. 752 machte Miftulf, Konig ber Longobarben, ber bygantin. herrichaft zu Ravenna ein Enbe; aber ichon 755 mußte er bas Erarchat an ben frant. Ronig Dipin ben Rleinen abtreten, welcher felbft bem rom. Bifchof Stephan II. bas Patriciat über baffelbe übertrug. - In ber drifflichen Rirche mar Erard urfprunglich ein Titel ber Bifchofe, fpater ber eines Bifchofs, unter welchem mehre Bifchofe ftanben. Ihn führten bie Bifchofe von Alexandria, Antiochia, Ephefus, Cafarea und Ronftantinopel, bis fie ibn mit bem eines Datriarchen vertaufchten.

Graudi, f. Conntag.

Ercelleug. Diefen Titel führten querft bielongobarb., bann bie frant. Ronige und beutichen Raifer bis jum 14. Jahrh. Darauf wurde er im 15. Jahrh, von ben ital. Aurffen angenommen, die ihn jeboch, feitbem 1593 ber frang. Befandtein Rom, Bergog von Revere, fich beffelben bebiente, was andere Gefandte erften Ranges nachahmten, gegen Altegga vertaufchten. Die Rurfürften erhielten im Befifalifchen Frieben, die übrigen Fürften erft fpater bas Recht, Gefanbte mit bem Titel Erelleng ju ernennen, worauf bann bie Reichsgrafen, welche biefen Titel eine Beit lang ebenfalls geführt hatten, flatt beffelben bas Prabicat Erlaucht ober Dochgraffiche Gnaben annahmen. Geit 1654 fingen Die Frangofen au, ihren bochften Civil- und Militarbeamten ben Titel Erelleng beigulegen, und biefem Beifpiele eiferte man auch balb in Deutschland nach, mo im 18. Jahrh, fogar atabemifche Docenten und Profefforen (Schulercelleng) jene Musgeichnnng in Unfpruch nahmen. Go ift ber Titel Ercelleng fast burchgangig, mit Ausnahme Frantreiche, mo er ben Ducs gutommt, und Italiens, mo Seber von Abel ihn führt, in einen Amts- ober Dienftritel umgewandelt worden, ber mit bem Umte aufbort, und in neuerer Beit nur von wirflichen Ministern, Geheimen Rathen, von ben erften Sof- und Militairwurden, Gefandten und bevollmachtigten Miniftern geführt mirb. In Frantreich lebnten benfelben 1830 bie Minifter formlich ab; boch tam er balb wieber in Gebrauch. 3m 3. 1848 gefchab bas Steiche feitens vieler bamale aus ben Reihen ber liberalen Opposition hervorgegangenen Dinifier beuticher Staaten. In manden Staaten murbe fogar ber Titel Ercelleng mit noch anbern aus bem amtlichen Sprachgebrauche entfernt. Jugwischen ift ber Titel Greelleng boch wieber gang allgemein geworben.

Ercentrifch sind solche in- oder beieinander liegende Kreife oder Kreisbogen, die keinen gemeinschaftlichen Mittelpunkt haben; im entgegengesehten Falle, b. h. wenn sie einen solchen haben, ind sie concentrifc. Über die Bedeutung bes ercentrischen Kreifes im alten ptolemäischen Beltigsteme f. Epicykel. Ein ercentrischer Winkel, im Gegensabe eines Centriwntels, ist ein Wintel, den zwei Sehnen eines Kreifes bilden, die sich nicht im Mittelpunstre besselben schnen eines Kreifes bilden, die sich nicht im Mittelpunstre besselben schnen eines Kreifes bilden, die sich nicht im Mittelpunstre besselben, sich die Sentenung jedes der beiden Brennpunkte der Ellipse (s. d.) von dem Mittelpunstre berselben, in der Aftronomie aber derfe kafte ung bivöhrt durch die gatbe große Achse oder in Bruchtheilen derselben ausgedrückt. — Im gewöhnlichen Leben pflegt man Außerungen oder Hanblungen, die aus dem Kreise des Angemessensen und Verständigen ber auskreten und phantasische Ideen und Bestrebungen zeigen, als erzentrische, eine solche Ge-

mutherichtung überhaupt ale Greentricitat gu bezeichnen.

Erceptionen, f. Ginzeben.

Exceß (lat.), b. i. Ausschweifung. wird insbefondere von Übertretungen mancher Polizeigefete, welche die öffentliche Ordnung, Mube und Sittlichkeit jum Zwede haben, gebraucht. Beim Militar nennt man Excesse die in Trunsenheit ober aus Muthwillen verübten Bergehen der Soldaten, welche nicht unmittelbar den Rriegsgesehen unterliegen.

Erchequer (fpr. eteifchet'r, frang. echiquier), b. i. bas Schachbret, heißt bas Schaskammergericht (Court of exchequer) in England, mahrscheinlich wegen bes nach Art eines Schachbrets gewurselten Fußbobens (chiequered) ober Teppichs, der auch in der Normandie und

695

früher im frank. Neiche eine Auszeichnung des Saals für das höchste Gericht der Pairs war. Exchequer-Bills oder Schakkammerscheine heißen die Dbligationen, zu deren Ausstrum das brit. Finanzminissteium durch ein Exeditvotum vom Parlament ermächtigt wird. Sie sind nicht auf einen bestimmten Abzahlungstermin gestellt. Solange sie laufen, tragen sie mehr oder vorniger Pence von 100 Pf. St. tägliche Zinsen und siehen gewöhnlich um ein Weniges bester als baares Geld, weil Bantiers und Kausseut ihren Kassenbend gern in diesen zinsentragenden Papieren halten. Die Zinsen sind das einsch sieher Papieren halten. Die Zinsen sind abet nicht fundirt, sondern werden aus den allgemeinen Einstinsten bestritten. Um den zu großen Anwachs bieser Papiere zu verhindern, deren Ausgabe ein nothweiniger Theil des Wechanismus der drit. Finanzen ist, zust der Staat alljährlich einen Theil derselben auf, um sie abzuzahlen oder unter bestimmten Bedingungen in den Stock zu sundiren, d. h. in eine ständige Schuld zu verwandeln, deren Zinsen durch bestimmte dazu aufgelegte Abgaben gesichter sind. Wer sich diese Verwandelung nicht gesallen lassen will, kann, wenn ihn die Reide trifft, daare Zahlung erhalten.

Ercommunication, f. Rirdenbann.

Excremente, Auswurffloffe (Excrementa, Excreta), nennt man diejenigen Stoffe, welche ber lebende Körper als unbrauchbare durch feine Ausscheidungsorgane von sich absondert und der Außemwelt zuruckgibt (Excretion, Ausscheidung). Sie bestehen hauptsächlich aus den durch den Unsehangsproces im Organismus verbrauchten und einer rückbildenden Untwandelung (Metamorphose) unterworfenen Bestandtzeilen der Gewebe und des Bluttes; ausserdem and aus gewissen, besonders mit den Rahrungsmitteln in den Körper gelangten, aber für dessen dach nicht verwendeten Ausnahmestoffen, 3. B. den Darmercrementen, welche man auch im engern Sinne Excremente neunt, aus den unverdauten kasern der pflanzlichen oder thierischen Speisen. Die rechtzeitige und vollständige Entleerung der Excretionsssofiosse ist eine wesentliche Bedingung der Gesundheit und ihre Zurückgaltung eine häusige Quelle von Krantheiten.

Ereure (lat.) heißt eigentlich der Auslauf, die Abichweifung von der Sauptfache; im engern Sinne bezeichnet man damit die einer großern Schrift mehr als Anhang beigegebene ausführ-

liche Erörterung eines Begenftanbes, ber mit bem Bangen in Berbindung fteht.

Execution, b. i. Aussuhrung, bezeichnet in ber Rechtsfprache bie Vollziehung eines Untheils, sowol im Civile wie im Criminatproces, baber es auch mir hulfsvollftredung (f. b.) geleig gebraucht wirb. Die lestere Bezeichnung ift übertragen auf die Beitreibung rudftanbiger Abgaben, sowie rudftanbiger Schulben überhaupt. Executor beißt der Bollftreder, 3. B. auch eines Testaments. Executive Gewalt nennt man die vollstredenbe oder ausübende Staatsgewalt im Gegensche gur gesehgebenben und richterlichen. Executiverveef ist eine Battung der summarischen Processe, in velcher bet Beweis des Andringens sofort durch Urfunden geführt wird. Executorialen (executoriales litterae) sind Bollstredungs- oder Beitreibungsbefehle.

Gregefe (gried.), b. i. Erffarung ober Ausbeutung, eigentlich gleichbebeutend mit bem fat. Interpretation, b. i. Auslegung, wird vorzugeweise bie Auslegung ber Beiligen Schrift genannt, mahrend man Interpretation gewöhnlich von ber Auslegung ber Profanichriften, ber Gefete u. f. w. gebraucht. Belehrte Schriftausleger beißen Eregeten, anch Interpreten, und eine Schrift auslegen heißt im Allgemeinen biejenigen Borftellungen und Gebanken genan und grunblich ermitteln, welche ein Schriftsteller mit ben von ihm gebrauchten Worten hat ausbruden wollen. Fur biefen 3med muß man bei Buchern in fremben Sprachen querft bie Bebeutung ber von bem Schriftsteller gebrauchten Borter und Rebeweisen genau tennen und barnach und aus bem Bufammenhang ihren Ginn ermitteln (grammatifch - philologifche Auslegung); zweitens bie burch bie Borte bezeichneten Sachen und Borgange aus ber Befchichte, ben Untiquitaten und ben Borftellungen bes Beitaltere erlautern (biftorifch-antiquarifche Auslegung). Beibes jufammen nennt man bie grammatifch-hiftorifche Auslegung. Wird blos bas Gebantenfoftem einer Schrift jum Begenftand ber Erörterung und weltern Ausführung gemacht, fo ift bies boctrinelle ober bogmatifche Auslegung. Die Auffuchung aber eines geheimen und auf andere Gegenstande übertragenen Ginne, ber hinter ber gewöhnlichen Bebeutung ber Borter liegen foll, heißt allegorifche Muslegung. Die leste wurde von ben fpatern Griechen beim Somer, von Rirdenvatern und Myfitern bei biblifchen Buchern, von ben Begelianern bei bem Athanafianifchen Symbolum angewendet. Berudfichtigt man bei ber Schrifterflarung hauptfachlich bie Anwendung auf das Leben, fo nennt man fie prattifche Auslegung; faßt man aber in Schriften religiofen Inhalts vornehmlich bas fittliche Moment in bas Auge und erflart man fie nach biefem Principe, fo heißt die Auslegung, nach Rant's Borgange, die moralifche. Berfahrt die Eregefe fo, daß fie eine Schrift nach Worten und Sachen wie nach ihrem Bufammenhange vollständig erflart, fo beift bie Auslegung ein Commentar; erörtert fie aber nur einzelne ichwierig icheinenbe Borter und Sage, fo nennt man biefe Erlauterungen Scholien. Gine Umfchreibung bes wortlichen Musbrude mit erlauternben Ginichiebfeln heißt Paraphrafe, eine mortlich genaue Ubertragung in eine andere Sprache Berfion ober überfegung. Die wiffenichaftliche Darftellung ber Regeln und Bulfemittel ber Muslegung führt ben Ramen Bermeneutit. In ber alteften Rirche mar bie allegorifche Muslegung ber Schrift gewöhnlich : bie Alexandriner gebrauch. ten fie noch, ale fie fcon ju einem Spiele ber Billfur geworben. Da erwarb fich Drigenes bas große Berbienft, burch eine icharfe Unterfcheibung bes buchftablichen, moralifchen und myflifchen Ginnes bie grammatifche Interpretation gur Geltung gu bringen und fich in feinen Commentaren gum Aubrer ber folgenben Gregeten zu machen. Reben feiner gewann auch bie fprifche biftorifd-exegetifche Schule viele Anbanger im Driente. Letterer geborten an : Eprill von Berufalem, Ephraim Syrus, Joh. Chryfoftomus, Theoborus von Mopsveftia, ber Musgegeichnetfte biefer Richtung. Das Anfeben, welches bie Eregese bes Drigenes und ber fprifchen Schule genof, erhielt auch mahrend ber heftigen Blaubenoffreitigfeiten in jener Beit ein freieres Princip in ber Schriftauslegung ; ja ber Ginfluf bes Drigenes mar fo groß geworben, baf fich feiner Eregefe felbft bie bebeutenbften abenblanbifchen Schriftfteller im 4. und 5. Jahrh., wie vornehmlich Eufebius, Bieronmus, anfchloffen. Doch begann jugleich eine machfente Demmung jenes freiern Princips burch bie fich entwidelnbe Sierarchie und bas Monchthum, wodurch die Bebeutung ber claffichen Biffenichaften berabgebrudt, ein aberglaubifcher Ginfluß an bas Stubium ber Schrift getuupft und bie Eregefe gur Dienerin besonberer 3mede gemacht wurbe. Man wollte balb nur die Eregefe gelten laffen, welche aus ben Batern erwiefen werden konnte. Die Reprasentanten bieser Richtung find Epiphanius für bie orientalische, Auguftin fur die abenblanbifche Rirche geworben. Je größer nun die politifchen und firchlichen Streitigfeiten murben, je mehr man bie Rirche in ihrer geiftigen Entwidelung beengte, befto mehr erlofch auch in ber folgenden Beit bie freiere Auslegung ber Schrift. Dan begnugte fich mit Cammelwerten, und es begannen bie fogenannten Catenen (mit Procopius 520 im Driente, mit Primafius 550 im Abenblande), b. h. man gab nur bie von ben altern Rirchenvatern aufgestellten Erflarungen eines Buchs ber Beiligen Schrift in einem jufammenhangenben Auszuge. Solche Catenen fchrieb man bis in bas 12. und 13. Jahrh. Bu ihnen gehoren u. A. bie eregetischen Arbeiten bes Caffiobor, Ifibor, Beba, Strabo u. f. w. Als grammatische Eregeten biefer Beit zeichneten fich nur etwa Claubius von Turin und ber Monch Chriftian Druthmar aus. Dbicon von jubifchen Gelehrten, wie von Salomo Jarchi, Aben. Gera und David Rimchi für die Eregese bes Alten Teftamente Tuchtigeres geleiftet wurde, blieben die driftlichen Theologen, bie fich nur an ben verberbten Tert ber Bulgata hielten, bei ben Ertlarungen ber Rirchenvater fteben. Erft im 12., 13. und 14. Jahrh, finden wir bei einzelnen Scholaftitern bas Streben nach grammatifd-hiftorifcher Eregefe wieber, namentlich bei Abalart, Bernhard von Clairvaur, Thomas von Aquino, Ricolaus von Lora. Bei biefen beffern Gregeten tritt jeboch auch bas Streben bervor, fich gern mit ben buntelften Schriftfiellen gu beichaftigen und einen vierfachen Ginn in die Schriftworte ju legen: 1) ben Bortfinn, ber bie Thatfache feftftellt; 2) ben allegorifchen Ginn, melder ben Glauben bestimmen; 3) ben tropologifchen ober moraliichen Sinn, ber auf bas fittliche Leben; 4) ben anagogifchen Sinn, ber auf bie Erhebung bes Gemuthe wirten foll. Durch bas Bieberaufleben ber Biffenichaften und burch bie Sumaniften bes 15. Jahrh. murbe endlich wieber eine beffere Eregefe angebahnt, namentlich burch Laurentius Balla, burch Erasmus, Jatob Faber, fowie burch bie complutenfifche Polyglotte. Ginen machtigen Ginfluß ubte bann bie Rirchenreformation bes 16. Jahrh., indem biefe ein wahrhaft miffenschaftliches Berfahren auf mannichfache Beife vorbereitete : Bieles leiftete fcon Matthias Alacius in Begiehung auf bie wiffenfchaftliche Behandlung ber hermeneutifchen Grunbfate, fowie Glaffius und Burtorf in Beziehung auf bie Sulfemiffenichaften. In ber proteft. und fath. Rirche zeichneten fich nun viele Belehrte burch ben Umfang ihrer eregetifchen Renntniffe und eregetifchen Gefchidlichfeit aus. Unter ben Lutheranern verbienen befondere Ermahnung : bie eregetischen Arbeiten von Luther, Delanchthon, Breng, Joach, Camerarius, Strigel, Chemnit, Calov u. A .; unter ben Reformirten : Die Arbeiten von Zwingli, Calvin, Defolampabius, Bucer, Beza, Bullinger, Pellican, Drufius, Grotius, Clericus u. A.; unter ben Ratholiten namentlich Paul Sarpi. Allerdings fuhrte ber Pietismus und ber Pebantismus ber Bolfichen Schule fpaterhin einen Stillftand in dem Ausbaue ber Eregefe herbei; befto großer waren aber bie Fortschritte, Die fie feit ber Mitte bes 18. Jahrh, machte, befonbere nachbem Joh. Mug. Ernefti und 3. Gal. Gemler tuchtige Grundfage uber Rritit und hermeneutit aufgefiellt und baburch

bie grammatisch-historische Eregese hergestellt hatten. Dafür war ihnen durch bie Leistungen eines J. Jak. Wetstein und Benj. Kemisot vorgearbeitet worden. Ju bem neuen Aufschwunge ber Eregese bass der and bie sehr erfolgreiche Erweiterung und Berichtigung der zur biblischen Eregese nöthigen Sach- und Sprachtenntnisse durch Gelehrte, wie F. A. Wolf, J. Dav. Mickelben etwarben sich große Verdienste Sesen und ber bei der eine dass neutestamentliche Bahl und Bretschweiter um die neutestamentliche Erriographie; Winer um das neutestamentliche Sprachidiom; Rosen in Genaulte, hiezel, hiss, Gesenius, Ewald, Auch, Umbreit, de Wette, Knobel u. A. durch ihre Commentare zum Alten Testament; Flatt, Storr, Bengel, Koppe, Kuinöl, Frissch, Lück, Paulus, de Wetter, Weger in hannover, Rückert u. U. durch Commentare zum Neuen Testament. Der auf die Grundfäse der grammatischilitorischen Interpretation gegründeten Eregese der Heiligen Schrift sieht die Ausstegung gegenüber, welche den symbolischen Leptbegriff als die Rorm und Richtschur der Eregese betrachtet. In tiesem Sinne stehe die Vertreter der protest. Orthodorie mit den orthodoren Ausslegern der kat, Kriche ganz auf einer Stufe. Vertreter dieser Richtung sind bei Orthodoren Ausslegern der kat, Kriche ganz auf einer Stufe. Vertreter der fer Richtung sind in Diehausen, hengstenberg, darfes u. f. w.

Erelmans (Remy 3of. Indore, Graf), ein ausgezeichneter General bes frang. Raiferreichs, geb. ju Bar-le-Duc 13. Dov. 1775, begann im Alter von 16 3. feine militarifche Laufbahn in einem Freiwilligenbatgillon, bas ber junge Dubinot commanbirte. Unter Championnet geichnete er fich 1799 bei ber Eroberung bes Konigreichs Deapel aus und ale Abjutant Murat's im Rriege gegen Ditreich von 1805. Dach ber Schlacht bei Enlau jum Brigabegeneral ernannt, folgte er Murat nach Spanien, wurde aber hier gefangen und nach England gebracht. Erft 1811 wieder freigegeben, ging er fofort nach Neapel und an ben hof bes inzwischen zum König erhobenen Murat, ber ihn in feinen Dienften anftellte. Doch febr balb trat er in frang. Dienfte gurud, in benen er bie Feldzüge von 1813, 1814 und 1815 mitmachte. In bem ruff. Feldzuge mehre male verwundet, erhielt er jur Belohnung ben Befehl über eine Divifion, Die jum Armeccorps Macbonald's gehorte und an beren Spige er fich 1813 in Sachfen und Schlesien auszeichnete. 3m 3. 1814 commanbirte er bie Cavalerie ber faiferl. Garbe. Rach ber Capitulation von Paris jog er fich nach Clermont-Ferrand gurud. Bahrend ber hundert Tage commandirte er wieber bie Cavalerie ber faiferl. Garbe und zeichnete fich in ber Schlacht bei Baterloo aus. Der Raifer hatte ihn jum Pair ernannt; nach ber zweiten Reffauration murbe er 1816 proferibirt und lebte nun in Belgien und in Deutschland im Bergogthume Raffau, bie er 1825 bie Erlaubnif jur Rudlehr nach Kranfreich erhielt. Durch Lubwig Philipp tam er 1851 mieber in Die Dairstammer, in ber er beim Processe Armand Carrel's ben harten Borten bieses Publiciften uber bie Richter bes Marichalls Ren laut beiftimmte und ben Unwillen ber Rammer von Carrel auf fich ablentte. Ein Decret bes Prafibenten ber Republit übertrug ihm 13. Aug. 1849 bie Burbe bes Groftanglere ber Ehrenlegion an ber Stelle bes Darfchalls Gerarb.

Eremtion (lat.), Ausuahme, Befreiung von einer sonst allgemeinen Last ober Berbinblicheit, baher Eximitte ober Exemte, b. i. Solche, welchen biese Ausnahme zu Gute kommt. Der Ausbruck Exemtion ist namentlich im Kirchenrechtzebräuchlich, und bezeichnet hier die Besteiung eines Klosters, eines geistlichen Instituts ober eines Würbenträgers von der geistlichen Greichtsbarkeit des Diöcesanbischofs und Unterstellung unter die Jurisdiction eines höhern Kirchenobern oder des Papstes selbs. Ehrbem gab es sehr viele Klöster, Capitel, Würben, ja ganze Orden (Cistercienser, Cluniacenser, Prämonstratenser), der viele Klöster, Gapitel, Würben, ja ganze Orden (Cistercienser, Cluniacenser, Prämonstratenser), der vollen bieses Vorrecht. Diese Privisiegien, die nicht selten zur Erweiterung der päpstlichen Macht gebraucht wurden, erlitten bereits große Einschaftungen durch das Tribentiner Concil. In späterer Zeit erloschen die Exemtionen durch die Säcularisationen von selbst, und nach der neuern Gesegebung können dieselben nur unter Bewilligung der Regierungen ertheilt werden. Einzelne eremte Bischosse zibt es inselhen noch jehr so und geste der Ausstelle von Brestau, der Bischos von Ermeland, die funs Bischosse der Schoels.

Uber ben eximirten Gerichtsftanb im civilrechtlichen Ginne f. Gerichtsftanb.

Erequatur (wortlich: er vollziehe!) bezeichnet die von einer Regierung bem bei ihr accrebitirten Conful (f. Sandelsconfuln) einer fremben Racht ertheilte Erlaubnif zur Ausübung

feiner Confularfunctionen.

Erequien, bei ben Romern ber Leichengug, nannte man in ber alten Rirche alle Feierlichfeiten, welche bei ber Beredigung gebräuchlich waren. Dahin geforten bas Abfingen von Pfatmen und hymnen, Trauerreben, Gebete fur bie Berftorbenen und hin und wieber auch die Feierbes Abendmahls. Gegenwartig aber bezeichnet man mit bem Borte Erequien in ber tath-Rirche vorzugsweise die Seelenmessen, welche, gewöhnlich einige Bochen nach ber Beredigung.

699

für ben Berftorbenen gelefen werben. Bei den Exequien hoher, befondere fürftlicher Perfonen wird jugleich ein Castrum doloris (f. b.) errichtet, eine feierliche Dufit aufgeführt, die Kirche ichwarz ausgefalagen u. f. w.

Erereiren

Erereiren nennt man die Ausbildung und Ubung ber Truppen im Baffengebrauch und ben Formen ber Aufftellung und Bewegung. Die in bem Beere geltenbe Borfchrift baruber heißt bas Grereirreglement. 3m Dienfibetriebe bilbet bas Grereiren einen wichtigen Theil; es beginnt allfahrlich mit ben Reuausgehobenen (Retruten) erft in fleinern, bann in großern Abtheilungen. Benn biefelben ausercreirt find, werben fie in bie Compagnie (Escabron, Batterie) eingestellt. Durch Befeitigung bes Unnothigen und Debantifchen wie burch eine beffere Unterrichtemethode ift man babin gelangt, bies bei ber Infanterie jest in febr turger Beit bewirten ju tonnen. Dann folgt bas Ererciren in ber Compagnie u. f. m., fpater bas im Bataillon u. f. m. Der Plat, auf meldem es gefdicht, beift ber Erereirplas: er muß ber Truppengattung entsprechenb gemablt fein. Rriegerifche Ubungen murben ichon im Alterthume, namentlich bei ben Romern, fleifig betrieben. Auch in ben folgenden Beiten finden fie fich, fowol bei ben Boltern bes Abendlandes als bei ben Drientalen. Fur bie Aufftellung und Bewegung von Reitergefchwabern haben bie Rriege ber Conbottieri Regeln erzeugt. Das eigentliche Erereiren nach Borfdrift ift wol zuerft am Enbe bee 16. Jahrh, in ben Riederlanden aus ber Rothmenbigfeit hervorgegangen, Die Ginmohner, welche zu den Baffen gegriffen hatten, in beren Bandhabung ju unterrichten : Morit von Dranien erließ Die erfte Borichrift baruber. Spater hat Guftav Abolf fleifig in feinen Lagern erereiren laffen. Im 18. Jahrh. erreichte mol bas Ererei-

Exercirenochen nennt man eine verknocherte Stelle in bem zweitopfigen Mustel bes Oberarms, welcher ben Vorberarm beugt, also beim Schultern bes Gewehrt besonders anhaltend angestrengt wird. Diese Bertnocherung ift der Ruftfand eines in der Mustel früher vortnaben gewesenen Exsudate. Sie kommt besonders bei Soldaten, aber auch bei andern flart arbeitenben Versonen vor, nicht blos im zweitopfigen, sondern auch in manchen aubern Musteln,

ren seinen Sobepunkt, sowol bem Umfange ale ber vollendeten Praeifion in ber Ausführung nach. Bei der furgern Dienstzeit ber jegigen beere bat man es mit Recht auf bas Befentliche

fogar im Bergfleifch.

und Rothwendige beschrantt.

Ereter, Die Sauptstadt der engl. Grafichaft Devon, in dem tiefen, warmen Thale und nordwestlich an der Mundung des schieße Beises Bischos der über bieten fer, warmen Thale und nordwestlich and und unabhangigen Familien den Charafter einer fathionablen Stadt bekommen, besige eine schien und unabhangigen Familien den Charafter einer fathionablen Stadt bekommen, besige eine schone, 1194—1327 im normannisch-gothischen Stil erbaute Kathebrale mit einem harmonischen Geläute von 12 Gloden, der berühmtesten Orgel Englands und vielen durch Alter und Pracht ausgezeichneten Dentmälern, außerdem 19 andere Riechen, einen bischössichen Palast und viele schone öffentliche Gebäube. Die 32800 Etreiben Rheberet, bedeutenden Sanbel und unterhalten große Fabriten in Leinwand, während die früher blühenden Manusacturen wollener und baumwollener Zeuge sowie von Gisenwaaren sehr herabgetommen sind. E. ist das Isca Dumnoniorum der Römer, das Carr Ist der Briten, das Eranecaster der Ungelsachsen. An die vielen Kriegsthaten der alten, einst als reicher handelsplas berühmten City erinnern nur noch die Ruinen der hochgelegenen Keste Wougemont.

Gril heißt die Verdannung, wodurch Jemand genöthigt wird, die Stadt oder das Land zu vertaffen, wo er sich bis dahin wesentlich aushielt. Das Eril war namentlich im Atterthun for wol als Errafe wie auch als Mittel, sich Verfolgungen und Untersuchungen zu entziehen, insbesondere bei politischen Bewegungen, gewöhnlich; im leptern Falle hieß es freiwilliges Erik.

(G. Deportation und Berbannung.)

Ermiffion, b. i. heraussesung aus ber Bohnung, ift eine Art ber Erecution, welche flatte finbet, wenn Zemand, jur Raumung einer Bohnung rechtstraftig verurtheilt, diesem Erkennt-

nis nicht nachtommt.

Ermonth (Edward Pellew, Biscount), brit. Seemann, geb. gu Dover 19. April 1757, trat 1770 in brit. Seebienst und focht 1777 auf bem Champlainfee in Nordamerika. Mit dem capitulirenden Geneçal Bourgopne gefangen, jedoch auf Chremort entlassen, wurde er 1772 zieutenant, 1780 im Kriege gegen Frankreich verwendet und 1782 zum Capital verberbet. Bon 1786—89 war er auf Neufundland ftationitt; 1791 wurde er auf Wartegeld, beim Ausbruche des franz. Nevolutionstriegs 1793 wieder in Activität geseth. Als Befehlshaber einer Fregatte nahm er das erste franz. Linienschieß und zeichnete sich bei seber Gelegenheit ebenso

febr burd Duth und Entichloffenheit wie burd Dilbe und Bohlwollen gegen feine Unteraebenen aus. 3m 3. 1794 erhielt er bes Commanbo über bas weffliche Gefchwaber, und 1799 blodirte er Rochefort im Intereffe ber giveiten ungludlichen Unternehmung ber frang. Ronaliften. hierauf murbe er 1801 Marineoberft und 1802 vom Fleden Barnftable ale Torn ins Barfamenn gewählt. Beim Bieberbeginn bes Rampfe gegen Frantreich blodirte er bie feinbliche Scemacht gu Ferrol und empfing 1804 mit bem Range eines Contreadmirale ber Beigen Flagge bas Commando ber Station in Offindien, wo er die ban. Befitungen eroberte. Im 3. 1810 jum Bicegbmiral ernannt, ichloff er mit feiner Rlotte bie Schelbe, und 1814 murbe er unter bem Titel Lord Ermouth von Canonteign jum Peer ernannt. Ale Commanbeur ber engl. Seemacht im Mittellandischen Meere wirfte er nach Rapoleon's Rudtehr von Elba fur Biebereinfegung ber Bourbone in Reapel. Bon ben Barbareetenftaaten erlangte er 1816 ohne Baffengewalt bie Freilaffung ber Chriftenftlaven, Frieden mit Carbinien und Reapel, Anertennung ber Jonifchen Jufeln und bas Berfprechen, fich bes Rorfarenhandwerts zu enthalten. Ale Algier nicht Bort hielt, tehrte er in Berbinbung mit einer nieberl. Flotte unter bem Biceabmiral van Capellen nach Algier gurud, ging auf ber Bobe bee Molo im Angeficht ber ftärkften Landbatterien vor Anter und zwang, ba Güte nicht fruchtete, burch bas Bombarbement vom 27. Aug. 1816 ben Dei gur Erneuerung bee Bertrage, wofur er von feinem Konige mit ber Burbe eines Biscount, von verschiedenen Continentalmachten mit Orben, burch bas Parlament mit ber Burgerfrone belohnt wurde. Die 1817 ihm verliehene eintragliche Stelle bes Bafencommanbanten von Plymouth legte er nach brei Jahren nieber und lebte bann im Schoofe feiner Kamilie auf feinem Landfibe Teignmouth bis zu feinem Tobe, 23. Jan. 1833.

Erner (Frang), verbienter Philosoph, geb. 28. Mug. 1802 gu Bien, machte feine humaniflifden und philosophischen Studien in feiner Baterfladt, Die juriflifchen theils in Blen, theils in Pavia. Im herbst 1827 wurde ihm die Supplirung ber eledigten Lehrkauzel ber Philosophie ju Bien übertragen ; 1831 erhielt er bie Profeffur ber Philosophie an ber Universitat ju Prag. Sier lehrte er bie jum Darg 1848, wo er nach Bien berufen murbe, um bei ber Reugeftaltung bes öffentlichen Unterrichtewefens mitzuwirfen. Roch im Laufe beffelben Sahres erhielt er bie Ernennung jum Minifteriafrath im Minifterium bee Cultus und öffentlichen Unterrichts. Schon vorher Mitglieb, feit 1846 bestanbiger Sefretar ber bohm. Gefellichaft ber Biffenichaften ju Prag, mablte ihn 1848 bie taiferl. Atabemie in Bien ju ihrem wirtlichen Mitglied. Wie durch feine Lehrvortrage, so auch durch feine Schriften wirkte E. sehr viel für eine bohere Auffaffung und ernfteres Studium ber Philosophie in Oftreich. Als Schriftfteller trat er nicht haufig auf; jeboch alle feine Arbeiten, wie bie Rebe "Uber bie Stellung ber Stubirenben an ber Universitat" (Prag 1837); die fritischen Abhandlungen über "Die Psychologie der Begel'ichen Schule" (2 Befte, Lpg. 1842-44); ferner "Über Rominalismus und Realismus" (Prag 1841); "Uber Leibnig' Universalmiffenschaft" (Prag 1843); "Die Lehre von ber Ginheit bes Dentens und Seins" (Prag 1845), zeichnen fich burch bie Intereffe erwedenbe Art ber Behandlung, burch Scharfe und Riarheit ber Darftellung und Entwidelung, burch felbftanbiges, auf eigenes Denten gegrundetes Urtheil vor ben philosophifchen Leiftungen seiner Lands-

leute höchst vortheilhaft aus.
Expressmaß (griech), d. i. Beschwörung unter Anrusung der Götter, heißt bei den Kirchenvätern das Beschwören boser Gesister bei dem Namen Gottes oder Christi, aus einem Menschen, den sie beselften, auszufahren. (S. Befessen.) Die ersten Christen beschworen die bösen Geister bei dem Namen Jesu Christi, der den Eusstel besiegt habe, aus den Kranten auszusahren. Da man aber zugleich die Meinung hatte, daß alle Thender dem Reiche des Teusses, der fich unter der Hulle der Göbendiente verehren fasse, angehörten, so erporissirte man auch die Deiden, wenn sie die christliche Tause empfingen. Nachdem im 5. Jahrh. Augustin's Theorie von der Erbsünde Bessal gefunden hatte und man alle Neugeborenen als dem Teussel angehörig anach, so wurde der Expressmus auch dei der Tause christlicher Kinder allgemein. Wie die röm. Kirche, so behielt auch Luther den Expressmus auch dei der Tause christlicher Kinder allgemein. Wie die zwinken, die bei der Kanten der schafften ihn ab. Obsisch nun frühzeitig berühmte und rechtzläubige protest. Abeologen, wie Chemnit und Gerhart, ihn verwarfen oder, wie Hollaz und Duensted, für entbehrlich hielten, und dershard, ihn verwarfen oder, wie Hollaz und Duensted, für entbehrlich hielten, und dershard, ihn verwarfen oder, wie Hollaz und Duensted, für entbehrlich hielten, und derschard, ihn der gesenwärtig die Alltstutgeraner wieder aufs neue.

Groterifc, f. Cfoterifd.

Erotifche ober ausländische Gemachfe nennt mau folche, welche andern Erbtheilen und einem von bem unferigen gang verschiedenen Boben und Rlima angehören und baber meift nur

in Gemachshaufern gebeiben. Einige berfelben tommen bei uns felten ober nie gur Blute, anbere bluben, geben aber felten reife Früchte und Samen. Bgl. Reichenbach, "loonographia bota-

nica exotica" (3 Centurien, Lpg. 1824-30).

Erpanfion, b. i. Ausbehnung, bezeichnet theils ben Jufiand ber elaftifden fluffigfeiten und ift bann gleichbebeutend mit Erpansibilität ober Clafticität, insofern ber lettere Ausbruck von luftförmigen Körpern gebraucht wird ; theils bas Bestreben solder Fluffigfeiten, sich in einen größern Raum auszubehnen, bas, als eine ihnen eigenthumliche Kraft betrachtet, auch mit bem Ausbruck Erpansiberaft bezeichnet wird.

Erperiment ober Berfuch bient im Berein mit ber fogenannten Beobachtung, um neue Erfahrungen in bem Gebiete ber Ratur ju gewinnen und Die icon fruber gemachten noch ficherer und fefter ju begrunden. Namentlich verfteht man unter Erperiment basjenige Berfahren, bei welchem ber Naturforicher felbstichatig in ben gewohnlichen Bang ber Ericheinungen eingreift und nach feiner Billfur bie Rrafte ber Ratur unter Bebingungen miteinanber ober gegeneinander einwirten lagt, unter benen fie gerabe zu biefer Beit nicht (vielleicht auch nie) gufammengetroffen maren. Die Ginführung bes Erperiments unterfcheibet bie jegige Raturforichung von ber bes Alterthums und Mittelalters. Durch fie insbefondere ift die fo fchnelle und glangenbe Entwidelung ber Pholit und Chemie in ben beiben letten Jahrhunderten möglich geworben. Durch bas Erperiment ward ber Naturforicher Berr ber ju untersuchenben Ericheinungen, benn burch baffelbe vermag er bie haufig burch allerhand gufällige Rebenumftanbe verhullten mefentlichen Begiehungen und Bebingungen in benfelben beutlich hervortreten gu laffen und bie verfciebenen Borgange babei, mo und mann es ihm nothig icheint, jum 3med einer noch genauern Untersuchung ju wiederholen. Gin Bortrag über Phyfit und über Chemie, welcher Die verfchiede. nen Birfungen ber Raturfrafte burch Anftellung von gredmagig gemablten Erperimenten bem Buborer unmittelbar vorführt und bie Richtigfeit ber aufgeftellten Befese baran nachweift, beißt

Erperimentalphyfit und Erperimentaldemie.

Exploration, überhaupt Ausforschung, bedeutet in medicinischem Ginne bie tunfigemaße Untersuchung, welche ber Arat mit bem Rranten jur grundlichen Beurtheilung eines vorliegenben Rrantheitefalls vornimmt, im Begenfat zu ben weit weniger Sicherheit gewährenben eigenen Angaben bes Rranten. Die Erploration ift basjenige Gefcaft, welches bem Argte querft obliegt, wenn ein Rranter fich ihm anvertraut, und in vielen Fallen leicht und nach turger Beit volltommen beenbigt, in anbern nicht feltenen mit unenblichen Schwierigfeiten und Bergogerungen verbunden, die in der Ratur des Übels, im Zustande oder Charafter des Kranten und in beffen außern Berhaltniffen liegen tonnen. Der wichtigfte Theil ber Emloration ift bie fogenannte phufitalifche Erploration : fie gefchieht burch unmittelbare Anwendung bee Gefuhle, Gefichts, Behore, Beruche und felbft bee Befchmade ober folder Inftrumente, Die bas Befuhl, Geficht und Gebor unterftuben, 3. B. ber Conbe, ber Spiegel, bes Stethoftops und Pleffimeters, ber Bandmaße, Birtel, chemischer Reagentien, Mitroftope u. f. w. Beniger Sicherheit ger wahrt bie argtliche Befragung bes Rranten und feiner Angehörigen und bas Stubium feinefunctionellen Symptome. Die Erploration ift beenbigt, wenn ihre Ergebniffe ben Arat berech. tigen, einen fichern Schlug auf fie ju grunden; boch gilt biefer naturlich nur fur ben gegenwartigen Augenblid, und es muß im Berlauf einer Krantheit bie Exploration immer wieberholt werben, um bie etwaigen Beranberungen, bie von felbft ober burch bie Beilmittel eintreten, im Muge ju behalten.

Explosion ift eine durch einen erhößten Temperaturgrad herbeigeführte, gewaltsame und plößliche Ausbehnung elastlicher Flüssigkeiten, leigtere mögen entweder bereits vorhanden sein, wie dies dei überhisten Wasservoller Flüssigkeiten, Velecter mögen entweder bereits vorhanden sein, wie dies dei Explosionen von Schiefpulver oder Anallsilber, bei den Berbindungen des Scicksoffs mit dem Chior, Jod u. f. w. der Kall ist. Die Exsosionen von ehr der gerbindung et eine Influssigker die plosen we dop ehriger, is vollkommener und sond genet den dung flattsindet und jegrößer die plose und so schieft der die Ausbehnung in den entwickste Wenge des erzeugten Gases ist, und ihre Wirtungen um so trästiger, je bedeutender die zu einem gewissen Punkte hin der Widerkalt ist, welcher sich ihrer Ausbehnung in den Weg stellt. Hat unmittelbar nach der Entzündunung die atmosphärssche List Autritt zu dem vorher geschlossenen Explosionstaume, so entsteht und kangerdem und im offenen Kaume nur eine

Berpuffung.

Exponent heißt in der Mathematit eine Zahl oder Große, welche anzeigt, wie viel mal eine andere, neben der fie zur rechten Seite und etwas erhöht fleht, als Factor geseht oder mit der Einheit multiplicitt werden soll. So ist 37 fo viel als 3×3 oder 1×3×3 oder 9; 43

midelung ber Erponentiglgroßen beift Erponentiglrechnung.

4×4 ober 64; a' ist einerlei mit aaaa. Der Erponent 1 kauu jeder Größe beigeset oder da, wo er bei einer Größe sieht, weggesaffen werden, ohne ihren Werth zu verändern, 3. B. a' = a. Der Erponent kann auch eine negative oder gebrochene Zahl sein, in welchen Fällen die vöige Erklärung nicht hinreicht. (S. Potenz.) Bei einem geometrischen Werchältnissen nennt man häusig den Quotienten beider Glieder desselben (meist des zweiten durch das erste) den Erponenten; demmach hat das Verhältnis 5: 12 den Erponenten 4. Ebenso ist der Erponent einer geometrischen Progression oder Reihe der Quotient eines Gliedes durch das vorhergehende, 3. B. die der Progression 1, 5, 9, 27, 81 ist 3 der Erponent. Eine Erponentlasgröße ist eine Potenz, deren Erponent eine veränderliche Größe ist, 3. B. a'. Der Erponent kann in diesem Falle selbst wieder eine Erponentiasgrößes vortemmen, heißt eine Erponentiassessichung, eine krumme Linie aber, die eine solche Gleichung dat, eine Erponentiasteutve. Eine solche ist 3. B. die logarithmisse der logistische Esine. Die Enter

Erpropriation bebeutet in bem gegenwartig gewohnlichften Sinne bie auf gefestichen Bwang begrundete, mit Entichabigung verbundene Abtretung einer im Gigenthum befindlichen Sache. Gine folde Erpropriation tam icon in frubern Beiten vor ju Breden bes Militare. beim Bergbau, bei Reueregefahr, Branbftatten, bei Ginfturg brobenben Saufern, Gerabelegung von Kluffen, Dammbau, Anlegung von Rirchhöfen, Errichtung von Telegraphen, Safen, Bafferrefervoirs, bei Austrodnung von Sumpfen, bei Theucrung, beim Strafen., Ranal- und Uferbau. Neuerdings ift fie namentlich bei ber Anlegung von Gifenbahnen zur Anwendung gekonmen und bie Bulaffigfeit berfelben ertennen alle modernen Gefcegebungen an, ebenfo aber bie Berpflichtung bes Staats, theils nicht ohne eine wirfliche Nothwendigkeit und ein überwiegenbes Intereffe bes öffentlichen Boble bie Erpropriation ju verfugen, theils bem Gigenthumer vollftanbige Entichabigung fur bas ihm zwangsweife entzogene Gigenthum zu fichern. In Deutichland und Kranfreich ift es faft immer Die Bermaltung allein, welche Die Krage ber Nothwendigfeit entscheibet, obicon man bei Unwendung ber Erpropriation auf Gifenbahnen in manchen Staaten, j. B. Sachfen, Die Rammern concurriren lief. In England erfobert jebe folche Erpropriation eine fpecielle Parlamenteacte. Sinfichtlich ber Bemeffung ber Entichabigung befieben in ben verfchiebenen Staaten fehr verfchiebene Beffimmungen. Bgl. Beinrich, "Uber Bobenveranschlagung jum Behuf ber zwangeweifen Terrainerwerbung fur Gifenbahnen" (Breet. Die Rechtfertigung ber Erpropriation in Bezug auf bas unbewegliche Gigenthum liegt barin, baf bie Erboberflache bie gemeinfame und ichlechthin unentbehrliche Grund. lage bes meufchlichen Befammtvertehre und ber Civilifation ift, über welche ale folche vernunftigerweise ben Gingelnen nicht ein fo unbedingtes Berfugungerecht gufteben tann, bag 3. B. ber Gigenfinn ober bie Sabfucht eines Gingigen bie Gefammtheit in ihren wichtigften Culturfortichritten aufzuhalten ober bavon einen gang ungebuhrlichen Bortheil fur fic au gieben vermochte. Gine gleich zweifellofe Rothwendigfeit ber Beugung bee Gingelintereffes unter bas Allgemeine lagt fich in Begug auf bas bewegliche Gigenthum taum berten, fcon um besmillen nicht, weil biefes lettere feine fo raumlich firirte und in ihrer Muebehnung begrenate Große ift wie bie Erboberflache und in gewiffen Begiebungen beren Truchte. Benn Daber 3. B. mauche Socialiften verlangt haben, Der Staat folle Die Inhaber großer Kabrifetabliffemente erpropriiren, b. b. biefe Etabliffemente gegen Auszahlung ober Berginfung bee barauf verwendeten Capitals an fich nehmen und ju Staatsanftalten machen, fo ließe fich eine folche Erpropriation meniaftens mit ben Grunden, melde fur Die Erpropriation bes Grundeigenthums fprechen, ficherlich nicht vertheibigen. Irrigerweife hat man bieweilen unter ben Begriff ber Erpropriation auch biejenigen Acte ber Gefetgebung gebracht, burch welche gewiffe Gigenthums. rechte, wie Bannrechte und fonflige Monopole, ober Anfpruche auf perfonliche Dienflieiflungen Anderer, Frohnen u. bgl., gegen eine Entichabigung aufgehoben worben. Diefe Kalle, in melden ber Staat fraft feines hochften fogenaunten jus eminens, b. b. feines Rechts und feiner Pflicht, fur bie Bohlfahrt Aller und bie Gerechtigfeit ju forgen, Bevorrechtungen aufhebt, welche theils ihrem Urfprunge, theile ihren Birtungen nach ber Gerechtigfeit miberftreiten, Die naturlichen Rochte, die Perfonlichkeit und bas Bohlfein ganger Claffen beeintrachtigen, find burchaus verichieden von benen, wo ein an fich mobibegrundetes und vernunftgemafes Recht nur aus bobern Rudfichten bes Gemeinwohls in feinem Gebrauche beschräuft wirb.

Erftirvation (lat.), b. i. Ausrottung, nennt man jede dirurgifche Operation, bei welcher ein Theil bes Körpers aus feinem organischen Busammenhange getrenut und so vollständig aus bem Körper entfernt wird. Die Erftirpation erfobertnicht ausschließlich ben Gebrauch bes Meffers. auch burch Unterbindung, durch Abbrehen oder Abreifen mittele Jangen, oder durch Ahmittel fann fie bewertstelligt werden. Der zu erstirpirende Theil ift entwederein tranthaftes Geilbe (4. B. eine Balggeschwulft, ein Polyp) oder ein gauzes Drgan (3. B. eine mit Arebs behaftete weibliche Bruftbrufe, ein entarteter Augapfel). Man schreitet bagu naturlich nur, wenn das übel sehr gefahrbrohend und auf mildere Weise nicht zu beseitigen ift. — Erstirpator nennt man ein landwirthschaftliches Bertzeug, welches aus einem Gestell mit einer ungeraden Anzahl von vielen Scharen besieht und zum oberflächichen Ausbren, Lodern und Neinigen bes Bodens biene Scharen besieht und zum oberflächichen Ausbren zweich, niedem nit und ohne Näder oder Bordergestell, mit zungenförmigen, gleichschilfg gewölbten und mit rechtwirtlesse einferigen Scharen versehne sind. Der Sebrauch des Erstirpators erspart viele Arbeit und hat fast den Ruben einer Pflugsurche. Sehr verweindbar ist er zum Unterbringen der Saat. Um bekannessen der Erstirpatoren von Thaer, Fellenberg und Pabst. Die Eugländer machen den ausgebehntesten Vorden von biesen Werkeungen, die auch Pferdebaken (horse hoes) beissen.

Erfubation, Ausschwihung, nennt man benjenigen Borgang, wo ein Theil ber fluffigen Beftanbtheile bee Blutes burch bie Banbungen ber Saargefafichen hindurch, alfo in bie benachbarten Gewebe ober auf beren Dberflache heraustritt. Ein folder Borgang ift eigentlich im gefunden Rorper normal und bedingt bas Befen ber Ernahrung (f. b.). Aber bei ber franthaften Ersubation (welche biefen Ramen im engern Sinne fuhrt) treten reichlichere und antere gemifchte Blutbestandtheile aus ben Sagraefagen aus. Lestere find bier allemal erweitert und mit ftodenbem Blut und aneinauber getlebten Blutforperchen gefüllt; biefe brei Momente: Blutftodung (Stasis), Blutgeminnung (Infarctus) und Erfubation (befondere faferftoffbaltige), machen bas Befen ber Entjundung (f. b.) aus. Das Ausschwigungeproduct felbft (bas Erfubat) besteht aus Baffer und ben barin geloften Blutbeftanbtheilen. Rach bem Borwiegen eines berfelben unterfcheitet man faferftoffige (fibrinofe), eimeifreiche (albuminofe), blutfarbige, blutfügelchenhaltige (hamorrhagifche, nur bei gleichzeitiger Berreifung einzelner Saargefagchen ju Stande tommenb), falghaltige (befondere bie fogenannten vertnochernben), fettreiche u. f. m. Erfubate. Je nach ber Reigung bee Erfubates, ben einen ober andern Ummanbelungsprocef einjugeben, unterfcheibet man plaftifche (b. h. gemebebilbenbe, organifirbare, fich ju Bellen und Lafuren ummanbelnbe, wie fie gur Bundheilung nothig find), einfach gerinnbare, tuberculifirenbe, frebfige, eiterig- ober jauchig-gerfliegenbe, branbigmerbenbe (putrefeirenbe, b. b. leichtfaulende) u. f. w. Gine große Debraahl ber Rrantheiten beruht auf Erfubationsproceffen, und bie wichtigften Gigenthumlichkeiten ibrer Sumptome, ibres Berlaufe und ihrer Ausgange bangen von ber Beschaffenheit, bem Ablagerungsorte und ben weitern Ummanbelungen ihrer Ersubate ab. Daber ift bie Lehre von ben Ersubaten und ihren Detamorphofen (Ummanbelungen) faft Die wichtigfte in ber gefammten neuern Mebicin, namentlich fur bie pathologische Anatomie, ba biefe von ben Rrantheiteproceffen hauptfachlich nur bie Musichmigungsproducte und beren Folgen vorfinden und beurtheilen tann. Die wichtigften und beliebteften Beilmethoben tommen barauf hinaus, gemiffe Erfubate entweber ju verhuten, ober in ihrem Entftehen ju beichranten, ober fofort nach bem Austreten jur Bieberauffaugung ju bringen (Discuffion), ober, wenn dies Alles unthunlich, durch Schmelzung deren Wiederaufnahme in die haargefage (Refolution) ober beren Ausstofung in Form von Giter (f. b.) herbeiguführen, ober eine Organisation und Gewebebildung aus ben gerronnenen Erfubaten einzuleiten, ober endlich, ift Lepteres unthunlich, wenigftens burch Berichrumpfung, Bertrodnung und theilmeife Bieberauffaugung bas Ausgefdmiste in eine unichabliche Maffe zu verwandeln (zu verhornen, vertalten, vertreiben u. bal. mehr).

Extemporiren (lat.) heißt einen munblichen Bortrag fogleich, auf der Stelle (ex tempore) ohne Borbereitung halten. Extemporalo wird namentlich ein schriftlicher Auffaß genannt, den

Die Schuler ohne Borbereitung und befondere Bulfsmittel ausarbeiten muffen.

Erterfteine, eigentlich Eggefterfteine, nennt man die aus Sandstein bestehende Felsenreihe in dem Gebirgszuge Egge bei horn im Auffenthume Lippe-Detmold. Die Felsen sind meist vertical gespalten und enthalten zum Theil natürliche Kammern. Auf mehren der Felsenspisen, unter denen die höchste 125 F. ift, wiegen sich große Ereine, die dere Bind derregt, die aber doch nicht herabstürzen. In der gangen Reihe sinden sich Bogengewölbe mit Bilbhauerarbeiten, Zimmer, Treppen und Ställe ausgehauen. Ein großes Relief stellt die Kreuzabnahme dar und läßt troß der Noheit der Ausschlügtung eine würdige, einsach ebele Composition erkennen, die höchst wahrscheinlich dem 10. Jahrh. angehört, in welchem beutsche Seiensculpturen sonst taum vorkommen. Beschreibungen der Ertersteine lieferten Mente (Minst. 1824), Dorow in den "Denkten

malen german, und rom, Beit in ben rhein. weftfal. Provingen" (Stuttg. 1824) und Clofter-

meier (Lemgo 1824; 2. Muff., 1848).

Ertract nennt man im engern Ginne ein Araneipraparat, bas man erhalt, inbem man Bflangenfubstangen mit traend einem Lofungemittel ausgieht und bie erhaltene Kluffiafeit bis gu einer gemiffen Confifteng, welche man bie Ertracteonfifteng nennt, abbampft, ober inbem man ben ausgepreften Gaft einer Pflangenfubstang burch Abbampfen concentrirt. Die Ertracte enthalten baber immer nur biefenigen Beftanbtheile ber organifchen Gubftant, welche in bem eigenen Safte ber lettern ober in bem verwendeten Auflofungemittel loslich maren und mabrenb bes Abbampfene nicht verflüchtigt merben fonnten. Da aber viele ber auszuziehenben Stoffe flüchtiger Ratur find, fo ift ein großer Unterfchieb, ob bas Ertract bei hoher ober bei niedriger Temperatur bereitet worben ift. Je nachbem man ale Auflofungemittel Baffer, Bein ober Beingeift angemenbet bat, untericheibet man mafferige Ertracte (Extracta aquosa), meinige und geiftige Ertracte (Extracta vinosa und spirituosa). In einigen Kallen menbet man auch jum Ausgieben Ather an. Die aus bem Gaft burch Ginbampfen bereiteten Ertracte beifen, wenn fie aus Kruchten ober Beeren bargeftellt murben, Fruchtmart (Pulpa) ober Duf (Rob). Je nach. bem bie Ertracte aus bittern, farbenben, gerbftoffhaltigen, gummigen ober bargigen Stoffen bargeftellt worden find und folglich Bitterftoffe, Pigment, Gerbftoff, Gummi, Bary u. f. m. enthalten, unterfcheibet man bittere, farbende, gerbende Ertracte u. f. w. Farbeholgertracte (wie Blauholgertract) und gerbenbe Ertracte (wie Gichenrindenertract) merben fest zu technischen Breden fabritmaffia bargeffellt. Beguglich ber Confifteng ber Ertracte unterfcheibet man feffe und fluffige Ertracte, bezüglich ber Bereitungsart warm und falt bereitete (Extracta via calida und via frigida parata). Das Ausziehen ber Pflangenfubftaugen gefchieht haufig nach ber Berbranaungemethobe, bie Abbampfung am givedmäßigften bei moglichftem Abfchlug ber Luft. Wenn bei ber Bereitung ber Ertracte ber Luftgutritt nicht forgfältig vermieben murbe, fo bilbet fich auf ber Dberflache ber Lofung bee Ertracte eine Saut, Die fich unter fortwahrenbem Abfate flete erneuert; man nannte Diefen Abfat fruber Apothema. Bas nun die Bebeutung ber Ertracte als Argueimittel aubelangt, fo find fie außerft unfichere Praparate mit wechselnden Beftandtheilen, bie wol aus bem Argneifchat verichwinden follten. Die fogenannten nartotifchen Ertracte verbanten ibre Wirtung ben barin enthaltenen organifchen Bafen, Die bittern Ertracte wol nur fleinen Quantitaten von Gerbfloff, welcher Die jum Theil in Fermente umgewandelten Proteinfubftangen bee Dagens coagulirt. Bas nun ben fogenannten Extractivftoff anlangt, fo mar man fruber ber Unficht, bag berfelbe eine eigenthumliche in ben Pflangen vortommenbe Gub. ftang fei, bie ben mefentlichften Beftanbtheil in allen Pflangenertracten ausmachen follte. Grater murbe man veranlagt, mehre Mobificationen bes Ertractivftoffs, ale einen farbenben, gerbenben, fragenben, nartotifchen, bargigen, gummigen, bittern, fußen Ertractivftoff angunehmen. In ber neuern Beit ift man ju ber Uberzengung gelangt, baf fich ein eigenthumlicher Ertractivftoff nicht nachweisen lagt. Gebraucht man auch noch zuweilen ben Musbrud Extractivftoff, fo gebort boch berfelbe gu benjenigen Ausbruden, hinter benen fich bie Untunbe bee vorliegenben Rorpers verbirgt. - Mit bem Ramen Ertract bezeichnet man auch einige Detallpraparate, 3. B. bas Bleiertract und bas Eifenertract. Das erftere ift nichts Anderes als eine mafferige Lofung von bafifch-effigfauerm Bleiornd, bas zweite eine zur Ertracteconfiftenz abgebampfte Lofung von uureinem apfelfquerm Gifenoryb.

Ertravaganten heißen die dem Corpus juris canonici beigegebenen, jedoch nicht zu bem officiellen Theile beffelben, dem Corpus juris canonici clausum, gehörigen Sammlungen von Becretalen Johann's XXII. und fpäterer Papfle, welche von J. Chappnis in zwei Sammlungen, bie Extravagantes Joannis XXII., 20 an der Zahl, und die Extravagantes communes, 75 an der Zahl, abaetbeife und feit 1500 den Ausgaben des Corpus juris canonici beigefügt wurden.

 in die größern Sohlen (ale innerer Blutergus). Es verwandelt fich fpater auf verschiedene Art, durch Gerinnen, Teftwerben, theilweise Wiederauffaugung, durch Zerfließen zu Eiter oder Zauche

u. f. w. (S. Blutung.)

Enbler (Jofeph von), Rirchencomponift, geb. 8. Febr. 1764 ju Schwechat bei Wien, geft. ale t. t. Boftapellmeifter ju Bien 24. Juli 1846, murbe, burch gludliche Umftanbe begunftigt, fcon in feinem gehnten Jahre in bae Dufitfeminar ju Bien aufgenommen und erhielt gleichzeitig von bem gebiegenen Albrechteberger Unterricht in allen Zweigen ber Theorie. Dit reichem Talent aur Rirchencomposition begabt und unermublich thatig, machte er auffallende Fortidritte und jog bie Aufmertfamteit Sanbn's und Mogart's auf fich, bie ibn Beibe mit Rath unterflusten. 3m 3. 1792 murbe ihm bie Chorbirectorfielle an ber Karmeliterfirche, im folgenben auch bie bes Chottenflifts übertragen. Balb erregten feine großartigen Deffen Auffeben und Bewunberung. Diefelben tamen auch ber funftfinnigen Raiferin Maria Therefia gu Gebor, und G.'s Stellung mar fomit begrundet. 3m 3. 1801 marb er gum faifert. Dufitlebrer, 1804 jum Sof-Bicefapellmeifter ernaunt, und nach Calieri's Ableben (1825) rudte er in ben Rang eines erften hoftapellmeiftere vor. Diefen Poften befleibete er mit Ehren bie 1833, wo er fich in Rolge einer Lahmung gurudziehen mußte. Dhgleich E., befondere in frubern Jahren, fich in jeber Battung ber Composition versuchte, fo war boch nur bie Rirchenmusit fein eigentliches Rach. Dier fieht er großartig ba und nur wenige neuere Deifter vermogen fich mit ibm ju meffen. Reichthum ber Delobien und geiftreiche Bearbeitung charafterifiren falt ein jebes feiner gablreichen Berte. Unter benfelben find bervorzuheben : 78 meift folenne Deffen, Te deum laudamus, 34 Graduales, 26 Dffertorien, 3 große Dratorien, unter benen "Die vier lesten Dinge".

End (Jan van), nach feinem Geburteorte Maasend im Biethume Luttich, auch Jan van Brugge nach feinem Bohnorte Brugge genannt, war ber Cohn eines Malers und murbe nach ber gewöhnlichen, querft von Canbrart aufgeftellten Reinung um 1370 geboren. Ein alterer Bruber, Bubert van G., geb. um 1566, ber gleichfalls ein berühmter Maler mar, unterrichtete ihn in ben Aufangegrunden ber Runft. Beibe Bruber mablten Brugge ju ihrem Bohnorte, wo bamals bee blubenben Sanbels megen ein Bufammeuflug vieler Großen und Reichen ftattfand. Gegen 1420 ober balb nachher jogen fie aber auf lange Beit nach Gent, um bafelbft gemeinschaftlich einen Altar mit Flügelthuren von fehr großem Umfange ausguführen, welchen ihnen Jobocus Bote, ein reicher Burger bafelbft, übertragen hatte. Es war bie berühmte Anbetung bes Lammes, ein Gemalbe, welches in feinen verfchiebenen Theilen uber 300 Riguren enthalt und ein Meifterftud erften Ranges ift. Mehre ber Flugelthuren befinben fich gegenwartig im touigl. Mufeum gu Berlin, wo fie mit einem Theile ber auf Befehl Philipp's II, von Epanien von Mid. Coris gefertigten Copien aufammengeftellt find; Die übrigen find noch in ber Rathebrale St. Bavon gu Gent. 3mei Flugel ber Copien bes Coris find in ber munchener Pinato. thet; eine vollftanbige Copie bes Gangen von anderer unbefannter Sand befindet fich in London. Wenn man neuerbings Jan van C. 20 - 25 J. fpater, ale Canbrart annimmt, geboren merben laft, fo hat bies feinen Grund barin, baf bie Bilbniffe ber Bruder van E., Die unter ihrem Gemalbe ber gerechten Richter angebracht und wie bas gange Gemalbe gwifchen 1420 - 32 ausgeführt find, ben alteften bereits als einen Maun von fehr vorgerudten Jahren, einen Sechgiger ungefahr, ben anbern aber als einen Dreifiger zeigen. Subert ftarb 1426, vor ber Beenbigung biefes Gemalbes, ebenfo bie Schwester Margaretha van C., bie ebenfalls Malerin mar. Jan brachte bas Bert 1432 ju Enbe und febrte bierauf mit feiner Frau nach Brugge jurud, wo er an bem glangenden bofe Philipp's des Guten bis an feinen Tod, der mahricheinlich 1445 erfolgte, reich lohnende Befchaftigung fand und noch viele herrliche Berte ausführte. Bas feinen Ruf iconbei feinen Lebzeiten außerordentlich erhöhte, war die burch ibn bewirfte Ginführung ber Dimalerei (f.b.), beren Erfindung ihm fogar von Dehren, wiewol falfchlich, jugefchrieben murbe. Ale bas Bichtigfte aber, mas die Bruber van E. geleiftet, erfcheint die mit jenem technifchen Fortfdritt ohne Zweifel in Berbinbung fiehende neue Richtung, Die fie ihrer Schule (ber fogenanuten altflanderifden) und mittelbar ber gangen norbifden Malerei gaben. Ihre Borganger hatten fich faft ausschließend in firchlichen Darftellungen bewegt und an benfelben nur bas speciell gur Anbacht Dienende jur Ericheinung gebracht. Daber ber ben Simmel vorftellende Golbgrund, die Ruhe und der einfach milbe, inspofante Faltenwurf, fowie die Sanftheit und Gottfeligkeit der Gesichteguge; baher aber auch ber Mangel an Durchbilbung in Gestalt und Gewändern und bei weniger befabigten Malern bas Berfinten in einen burch bie Tradition geficherten Torus. Geit Anfang bee 15. Jahch. trat aber auch in ber Malerei ein Umichwung ein, ber im Bolte-Conv. Ber, Bebnte Muft. V.

leben und in ber Literatur fich icon fruber Babn gemacht batte : Die bilbenbe Runft begann bem Reglismus zu bulbigen. Untlange hiervon finben fich icon bei Deifter Stephan von Kolu; zu eigentlichen Tragern bes Umichwungs machten fich aber bie Bruber van E., welche mit einem male eine neue Auffaffung, Darftellungeweife und Technit ichufen und raich in ben weiteften Rreifen gur Geltung brachten. Statt ber Abegle fellten fie Anbivibuen und Charaftere bar, aro-Bentheils Portrate; fatt bes überirbifchen Glanges ein naturgetreues Coftum, jum Theil vom Bofe Philipp's bes Guten, und hausliche und lanbichaftliche Umgebung. Statt bes Golbgrunbes, ben nur Subert van G. fur bie brei obern Riguren ber Anbetung bes Lammes beibehielt. feben wir perfpectivifch richtig vertafelte Bimmer mit Raminen, Stabte mit Thurmen, Rirchen und lebhaften, fteilen Gaffen, faftige, blumenreiche Biefen, Baume mit febr entwickeltem Baumfolag, ferne blaue Berge und einen Simmel mit garten weißen Boltden. In ben Riguren felbit finben fich Anfange angtomifcher Stubien, wenigstens in Banben, Rufen und Antlis, benn eine weitere Entwidelung bes Radten gestattete ein übertriebenes Schamgefühl nicht, weshalb es auch ben Riguren und Gruppen meift an Saltung fehlt. Much lanft manches Berbe und Ralte in ben Gefichtegugen mit unter, mas burch bie glangenbe, miniaturmagige Behanblung um fo fichtbarer hervortritt. Dochft vortrefflich ift Die Bezeichnung bee Stoffe, feien es geftidte Demanber und golbene Ruftungen ober holgerne Gerathichaften und Nebenfachen, mas nur burch bas tednifd und funftlerifd volltommene, felbft muthwilliger Berfforung trogende Colorit moglich mar. Much bie beften Benetianer haben felten eine fo leuchtenbe, burchfichtige Karbung. Mertivurbigermeife thut fich gleichzeitig in ber florent. Schule mit Mafaccio (f. b.) ebenfalls eine gewiffe hinneigung jum Realismus fund, mahrend auch bie Linearperspective burch bie Beftrebungen bes Paolo Uccello vollfommener burchgebilbet murbe. Die Bruber van E. hatten einer Grundrichtung ber Beit ben erften Ausbrud verschafft und fo fielen ihnen balb alle germanifchen Schulen zu, zunächft bie kolner, balb auch bie oberbeutsche. Ale ihre unmittelbaren Schuler merben genannt: Gerarb van ber Meir ober Meeren, Juftus von Gent, ber in Italien arbeitete, Nogier van Brugge und Antonello von Messina, ber die bei ben van E. erlernte Dimalerei nach Benedig gebracht haben foll. Bunachft biefen folgte Joh. Memling (f. b.), vielleicht ber tieffte Beift ber Schule. In meiterm Ginne tonnen auch Durer und Solbein ebenfo wie Granach und Entas van Lenden als abhangig von bem großen Impulfe biefer fogenannten altflanderifchen Schule betrachtet werben. Die Blasmalerei foll Ran van E. Die Erfindung verbanten, auf gangen Scheiben mit Berichmelgung ber Karben und fehr garten Ubergangen bes Colorite bergeftalt malen zu tonnen, bag teine Bermifchung moglich ift, mas bis babin nur burch Zufammenfügung (Mofait) einzelner bunter Glasftude ju erreichen war. Bebenfalls ift bies inbeg nur in febr eingefdranttem Sinne ju verfteben, ba felbft bie trefflichften Bladgemalbe vom Enbe bee 15. und Anfang bes 16. Jahrh, teine eigentlichen Karbenübergange finben, mo folde nicht burch Ausfchleifung ju bewirten waren. Die Sauptbilder ber Bruber van E. und ihrer Schule finden fich im Dom gu Gent, in ben Mufcen zu Brugge, Antwerpen, Berlin, Munchen und Paris. Bgl. Baagen, "Uber Sub. und Jan van E." (Breel. 1822).

Eplan, gewohnlich Preugifch. Eplau genaunt, eine Statt von 2100 E. im Regierungs. begirt Ronigeberg, murbe inebefondere burch bie Chlacht am 8. Febr. 1807 bentwurbig. Bennigfen hatte über Landeberg, in beffen Rabe bei Sof am G. feine Arrièregarde ein ruhmliches Befecht bestanden, G. erreicht und ordnete hier am 7. fein Beer auf ben wellenformigen Boben norblich bes Stabtchens jur Schlacht. Am Rachmittage bes 7. brangte Rapoleon bie ruff, Arrieregarbe nach ber Stabt, boch behaupteten bie Ruffen fich in beren Befige, tropbem bag bie Krangofen in biefelbe einbrangen und bie hochgelegene Rirche mit bem Rirchhofe genommen hatten. Um 6 Uhr Abende raumte Bennigfen G. Er hatte feinen 3med erreicht; er wollte nur verhindern, daf Rapoleon nicht an bemfelben Tage noch gegen feine Stellung vorfdreiten tonnte. Davouft hatte au gleicher Beit in feiner flantirenben Bewegung über Beileberg mit feiner Avantgarbe bie große Strafe, bie von Bartenftein über G. nach Ronigeberg fuhrt, bei Beisleiben, eine Meile von G., erreicht, mahrend Nen in gleicher Entfernung bei Orichen und Leftoca bei Suffeb. nen, zwei Deilen von G., fanben. Bennigfen wollte bie Allenburg gurudgeben, wo er feine Berftarfungen erwartete, Leftocq follte Konigeberg vertheibigen ; bagu mar er aber ju fcmach. Bennigfen tonnte intell auch Ronigeberg ohne Schlacht nicht preiegeben und fo blieb ihm fur bie tattifche Enticheibung E. ber außerfte Puntt. Napoleon furchtete, Die Ruffen murben bier mieber ber Schlacht ausweichen ; befto erfreulicher mar es ihm, fie, als am 8. Febr. ber Zag graute, noch por fich ju finden, und fchnell traf er nun feine Anordnungen. Soult bilbete ben linten Blugel, E., welches er befeste, hinter fich; rechts neben E. ftanb Angereau, neben biefem bie DiEplau 707

vifion Saint-Bilaire, binter beiben 75 Cheabrons Refervecavalerie unter bem Großbergog von Berg (Pring Murat); hinter ber Rirchhofebobe hielten bie Garben, 8 Bataillone und 16 Ceabrons unter Beffieres. Das frang. heer mit Davouft und Ren gablte 80000 Mann; Bernabotte war einige Zagemariche gurud. Den Frangofen gegenüber lebnten bie Ruffen unter Beneral Tutidtow ihren rechten Alugel an Schmobitten, ihre Mitte unter General Saden burchfonitt bie Strafe, Die von G. nach Domnau führt; ihr linter Rlugel unter General Dflermann-Tolfton reichte bis an bie Rreegeberge, an beren guß Gerpallen liegt, welches am Abende bes 7. von einem Theil ber Arrièregarbe jum Schus bes linten Alugels befest mar; jablreiche Referven unter bem General Doctorow und gurft Galigin ftanben binter ber Mitte. Gie gablten 58000 Mann, waren aber an Artillerie ben Frangofen überlegen ; fie hatten bie Berbindung über Dome nau nach Allenburg in ihrer linten Rlante, Die über Schmobitten nach Ronigeberg bagegen binter bem rechten Rlugel. Die gegenfeitigen Artillerien maren in große Batterien gufammengeno. gen vor ber Aronte vertheilt. Rapoleon's Dispolition mar folgenbe: Davouft follte ben Ruden und bie linte Flante ber Ruffen und Saint-Bilaire ihren linten Flugel angreifen; maren biefe Angriffe von Erfolg, fo follten Augereau und bie Refervecavalerie burch ein Borgeben gegen Die Mitte bie Erftern unterftuben, G. ale Pivot behaltenb, und Alles gegen ben rechten Flugel werfen, wo Rapoleon auf ein Ginfchreiten Ren's rechnete; Die Schlacht follte alfo eine Bernich. tungefchlacht werben, boch bie fpate Unfunft Davouft's und bas Musbleiben Rey's machten theilweife ben Plan icheitern. Um grauenben Morgen eröffnete Bennigfen bie Schlacht burch bas Teuer feiner Batterien vor bem rechten flügel, welches bie Frangofen beantworteten und bas bald allgemein wurde; bann fchritt Bennigfen, ber im Corps Soult gegenuber Bewegungen bemertte, die ihn einen Ungriff erwarten liegen, mit einem Theil bes rechten Flugels zu einem Begenangriffe. Die Frangofen, erft heftig befchoffen, murben gegen E. geworfen; Rapoleon, für Diefes fein Divot beforgt, befahl gur Degagirung bes eigenen linten Alugels Saint-Silaire ben Ungriff; ihn follte Augeregu unterftuben, auch erwartete er Davouft. Als bie Truppen fich in Bewegung festen, trat ein heftiges Schneegeftober ein, welches alle Umficht benahm und bie in gefchloffenen Colonnen Borrudenben in eine falfche Richtung brachte, benn fie befanben fich beim Aufhoren bee Umwettere vor ber Mitte ber Ruffen ba, wo fich biefe an ben rechten Flügel anfchlof. Sie hatten ungeheuer burch bie ruff. Batterien gelitten. Augereau murbe mit bem Banonnet angegriffen, nach einem blutigen Rampfe geworfen und von ber Refervecavalerie unter Galigin verfolge; Saint-Bilaire gelang es, fich rechts ju gieben, boch unter bebeutenbem Berlufte. Der Großherzog von Berg mußte nun mit ber Refervecavalerie vorgeben und ben verfolgenden Keind zurudwerfen. Sie brang vor und beibe Cavalerien lieferten fich bier ein mertwurbiges Befecht, indem bald ber eine, balb ber andere Theil feinen Wegner marf, je nachbem bie Unterftugung balb von biefer, balb von ber entgegengefebten Geite tam. Gie erichopften fich auch fo, bag fie im weitern Berlauf ber Schlacht wenig mehr leiften tonnten ; boch hatte Rapoleon bavon ben Bortheil, baf Bennigfen abgehalten murbe, von ber Rieberlage Mugereau's irgend einige Bortheile gu gieben. Es mar 10 Uhr vorbei; eine morberifche Ranonabe feste bie Schlacht bis zur Antunft Davonft's fort, ber erft um Mittag in ber linten ruff. Flante erfchien. Er nahm, von Saint-Silaire unterflust, Gerpallen, eine anbere Colonne Rlein-Sausgarten, beibe braugen bann unter muthigem Wiberftanbe gegen bie Kreegeberge vor, die erobert und mit 30 Befcuben gegen alle Angriffe gefichert murben. Der ruff. linte Flugel mar geworfen. Davouft, der fich immer mehr rechte ausbehnte, ibn ju umfaffen, eroberte Autlappen, ein rechte baneben gelegenes Birtenwalben und bas hinter biefem liegende Dorf Rutfditten, woburch er nicht allein in Befig ber furgeften Berbindung ber Ruffen mit ihrer Beimat über Domnau und Allenburg tam, fondern auch burch einen traftigen Angriff bie Ruffen gang gegen bie Strafe, Die über Schmoditten nach Ronigsberg führt, werfen tonnte, wodurch auch diefe lette Berbindung gefährbet murbe. Es war gegen 3 Uhr, ba erfchien Leftocq und rettete die Ruffen vor einer ber entscheibenbften Rieberlagen. In ben fruben Morgenftunden am 8. hatte Rey Leftoeq, ber von huffehnen jur Bereinigung mit Bennigfen aufbrach, fo lebhaft angegriffen, bag nur ein Theil feines Corps, 5500 Mann, bas Schlachtfelb, wohin es immer bringenbere Befehle Bennigfen's riefen, erreichen tonnte; ber Reft wurde nach Kreuzburg abgebrangt. Auf dem Schlachtfelbe angetommen, wurde Leftocq fogleich nach bem hart bebrangten linten Flugel beorbert; bier griff er guerft Rutichitten an, welches guruderobert murbe, fobag bie überflügelnben Feinbe nun felbft überflügelt murben; barauf murbe bas Birtenwalbchen angegriffen, ber linte ruff. Flügel ging wieber vor und nahm Auflappen, boch gegen bie Rreegeberge waren feine Angriffe verge-45 \*

bens, fie murben behauptet. Das Birtenwalben vertheibigten bie Frangofen aufe bartnadiafte. und als bie Dunfelbeit eingebrochen mar und hier ber Schlacht ein Enbe machte, maren fie nur theilmeife aus bemfelben vertrieben. Der linte frang. Flugel hatte mabrend biefer Beit bie Ranonabe mit ben gegenüberfichenben Ruffen fortgefest, auch griff Ren, ber burch bie nach Rreusburg ausmeichenben Breuffen getäufcht und ihnen gefolgt war und ju fpat feine falfche Richtung ertannte, um 1/48 Uhr Schmobitten vergebens an. Gin fechstägiger Marich und Rampf in ber raubeften Sabreszeit batte bas ruff. Beer entfehlich mitgenommen und bie Unarbnung in bemfelben war in ber Racht jum 9. allgemein, ber Sunger foberte fein Recht und gange Scharen marobirten; biefer Buftanb und ber ungeheuere Berluft verboten bie Fortfegung ber Schlacht am folgenben Tage, mogegen Rapoleon, benn bas Corps Men und bie Barben maren noch intact, auf bem Schlachtfelbe hielt, richtig urtheilend, bag fein Begner abziehen werbe, und fo tonnte er fich mit Recht ben Gieger nennen, benn auf ben Felbern von E. wurde nur ber ftrategifche Sieg, ber bie Ruffen von Allenfiein nach G. jurudmanovrirte, burch bie taftifche Enticheibung parallelifirt; ber Rampf mußte in ben fpatern Monaten noch ein mal ausgefochten werben. In ber Racht marichirte bas ruff. Deer über Schmobitten nach Ronigeberg, welches es am 9. erreichte; Leftocq ging über Domnau nach Allenburg, um bie nachfte Berbinbung mit Rugland au fichern. Der Berluft mar auf beiben Seiten ungemein groß; ber ruff. tann-auf 18000 Tobte und Bermunbete, ber frang, ebenfo groß angenommen werben. Am 16. Febr, verließ napoleon E. und bezog hinter ber Daffgrae Binterquartiere; bie Ruffen aber folgten langfam nach.

Eplert (Rulemann Friedr.), erfter Bifchof ber evang. Landestirche in Preugen und Sofprediger ju Potsbam, murbe 5. April 1770 ju Samm in ber Darf geboren, mo fein Bater Drediger bei ber reformirten Gemeinde und Profeffor am Gymnafium mar. Sier erhielt auch E. feine Schulbif. bung. Nachbem er in Salle feine theologifchen Stubien beenbet, murbe er britter und balb barauf ameiter Prediger und Rachfolger feines Baters ju Samm. Bon bem nachherigen Minifter von Stein empfohlen, wurde er 1806 als Sof., Garbe. und Garnifoneprediger nach Potebam berufen, wo er in ben brangvollen Zeiten mobilthatig wirfte. Rach bem Tobe bes Bifchofe Gad murbe er 1818 evang. Bifchof, Mitglied bes Staatsraths und auf ben Antrag bes Minifters von Altenftein Mitglied bes Minifteriums ber geiftlichen und Unterrichtsangelegenheiten. Unter feinen abcetifchen Schriften find gu nennen: "Betrachtung über bie lebrreichen Bahrheiten bes Chriftenthums bei ber letten Trennung von ben Unferigen" (Dortm. 1803; 5. Mufl., Dagb. 1848); "Domilien über bie Varabeln Selu" (Salle 1806; 2. Aufl., 1819); " Vredigten über Beburfniffe unfere Bergens und Berhaltniffe unfere Lebens" (Balle 1813). Mit Banftein und Drafete gab er ,, Reueftes Dagagin von Feft-, Gelegenheite. und anbern Prebigten und fleinen Amtereben" (4 Bbe., Dagbeb. 1816-20) heraus. Bur Feier bes Bubelfeftes ber Angeburgifcen Confession ericien feine vielbesprochene Schrift "Uber ben Berth und bie Birtung ber für Die evang. Kirche in ben tonigl, preuß. Staaten beflimmten Liturgie und Agende" (Poteb. 1830). Sobann veröffentlichte er "Charafterjuge und historifche Fragmente aus bem Leben bes Konigs von Preufen, Friedrich Wilhelm's III." (3 Bbe., Magdeb. 1842-46; Bb. 1, 4. Auft., 1844; wohlfeile Ausg. für bas Bolt, 3Bbe., Magbeb. 1847), bie um fo intereffanter finb, je naber C. bem verewigten Ronige ftanb. G. zeichnete fich meniger als Belehrter benn als Prediger aus, fowie burch driftlichen Ginn und ein ebeles, jum Boblthun geneigtes Berg. Er ftarb 3. Febr. 1852.

Ennard, Bantier ju Genf, geb. 1775 ju Lyon, mo fein Bater ein Sanbelehaus befaf, ftammt von einer frang. Familie ab, bie mabrent ber Religioneverfolgungen nach Genf auswanberte. Bei ber Belagerung Loons 1795 focht E. in ben Reihen ber Bertheibiger biefer Stabt und flob, als fie von ber Armee bes Convents genommen wurde, mit feiner Familie nach Genf. Balb barauf errichtete er ein handelshaus in Genua und diente als Freiwilliger unter Maffena, als biefer bie Stadt vertheibigte. Im 3, 1801 begab er fich nach Livorno, wo er fur ben bamaligen König von Etrurien ein Darlehn übernahm, das ihm großen Gewinn brachte, und 1810 tehrte er nach Genf gurud. Bon Allen bochgeachtet wegen geiftiger Bilbung, erfchien er 1814 ale Abgeordneter ber Republit Genf auf bem Congreffe an Bien. 3m 3. 1816 aog ibn ber Grofherzog von Toscana in Berwaltungefachen zu Rathe. Rach Genf zurudgefehrt, nahm er fich feit 1824 eifrig ber Sache ber Griechen an. Er begab fich 1825 nach Paris, wo er als Dieglieb bes Griechencomite eine erfolgreiche Thatigfeit entwidelte. In Anertennung feines Ber-Dienftes murbe er von ber griech. Rationalverfammlung ju Argos naturalifirt und jum Burger von Athen ernannt. Sobann ging er 1827 auch nach London, wo er inbef nicht bie Theilnahme fand, auf bie er gehofft hatte. Im Auftrage bee Prafibenten und ber griech. Regierung, mit unumschränkter Bollmacht verschen, war er 1829 in Paris, um bie frang. Regierung gur Unterftugung ber Griechen und gur Garantie fur eine neue Anleihe berfelben gu vermogen. Als bas Ministerium ihm im Det. 1829 Beibes abichlug, entichlog er fich, bie nothige Summe von 700000 Arcs. aus eigenen Mitteln und ohne Garantie nach Griechenland zu fenben, und menbete fich bann mit ber Bitte, Die griech, Freiheitefache ju unterflügen, birect an Rarl X, und ben Dauphin. Giner neuen Anleihe wegen ging er im Juni 1830 wieber nach London und von ba nach Paris, wo er feine Bollmacht ber griech. Regierung an ben Furffen Coupo abgab. Er fcidte mehre Roten an bie Gefandten ber brei Grofmachte und bat bie Conferen au London, bie Babl eines Beberrichers von Griechenland und ben Abichluß ber verfprochenen Anleibe qu befdleunigen. Dit bem griech. Prafibenten Rapobiffrige ffant er bis zu beffen Ermerbung in engfter Berbindung. Babrent bes Aufftanbes in Rreta 1841 mentete er fich an bie Mitalieber bes vormaligen griech. Comite in Paris und foberte fie auf, in Gemagheit eines Schreibens, bas er von ber fretifden Commiffion in Griechenland erhalten, Die philanthropifchen Comites wieber au beginnen und fie fur bie Rettung ber Chriften im Drient gu benuben. Die balbige Unterbrudung bes Aufftanbes in Rreta vereitelte inbeffen feine Bemuhungen. Bon feinem bebeutenben Bermogen, einer Frucht feiner Ginficht und Thatigfeit, machte E. fortwahrend ben ebelften Gebrauch. Ramentlich lief er in Genf, wo er lebt, mehre prachtvolle Gebande aufführen, bie ben Runftlern gur Entfaltung ihrer Talente Gelegenheit gaben. Bon E. find bie "Lettres et documents officiels relatifs aux divers événements de Grèce" (Par. 1831).

Entelwein (3ob. Albert), ausgezeichneter Civilingenieur, geb. 31. Dec. 1764 gu Frantfurt a. DR., trat icon ale 15iabriger Rnabe in Die preuß, Artillerie und benutte feine Dienftgeit gur Erwerbung einer grundlichen theoretifchen Bilbung. Durch feine Renntniffe in Berbindung mit bem ihm inwohnenden Sinn fur ben praftifchen Bebrauch ber theoretifchen Cabe bewirtte E., nachbem er ben Abichieb ale Lieutenant erhalten, feine fofortige Anftellung als Deichinspector bes Oberbruche und nach vierfahriger Thatigfeit in biefem Amte 1794 feine Beforberung jum Geb. Dberbaurath, Mis Mitglied biefes Collegiums wirfte er namentlich auf Die bis babin ganglich vernachläffigte theoretifche Ausbildung ber Baubefchaftigten bin, ju melchem Behufe unter feiner Direction 13. April 1799 bie Bauatabemie in Berlin eröffnet wurde. Dbgleich er mahrend einer mehr als 50fabrigen Dienftzeit eine Reibe ber wichtigften Bauter, wie die Regulirungen ber Dber, Barthe, Beichfel und bes Riemen, Die Safenbauten von Demel, Pillau und Swinemunde, fowie bie Grengregulirung ber Rheinproving und bie Beftimmung eines befinitiven Dafes und Gewichts fur Preugen großentheils gu leiten und gu beauffichtigen hatte, fo fant er boch noch binlanglich Duge, um in einer Angabl von Anweifungen, Sanbbuchern und Abhandlungen fur die berliner Atabemie ber Wiffenschaften feine Erfahrungen und Entbedungen befannt ju machen. Roch fest unentbehrlich Bleibt unter Anberm feine "Prattifche Anweifung jur Conftruction ber gafdinenwerte an Fluffen und Stromen" (Berl. 1800). Sonft find zu nennen : "Bergleichung ber in ben tonigl. preuf. Staaten eingeführten Mafe und Gewichte" (Berl. 1798; 2. Auft., 1810; "Rachtrag", Berl. 1817); "Prattifche Anweifung jur Bafferbaufunft" (4 Befte, Berl, 1802-8; 2. Auft., 1809-21); "Sanbbuch ber Mechanit fester Korper und ber Subraulit" (Berl, 1801; 3. Aufl., Lpg. 1842); "Sandbuch ber Statit fefter Korper" (3 Bbe., Berl. 1808); "Sanbbuch ber Perfpective" (2 Bbe., Berl. 1810); "Grundlehren ber hohern Analpfie" (2 Bbe., Berl. 1824) u. f. w. Wegen gefchmachter Gefundheit nahm E. 1830 feine Entlaffung aus bem Staatebienfle, lebte ber Biffenichaft in filler Burudgezogenheit und ftarb 18. Mug. 1848.

Ezechiel, einer ber hebr. Propheten, mar ber Sohn bes Priefters Bufi und wurde 598 v. Chr. als Jungling mit bem Konige Jojachin von Juba auf Rebutabnegar's Befehl nach Mefopotamien abgeführt. Er erhielt feinen Bohnfis unter ben jub. Gefangenen an ben Ufern bes Fluffes Chaboras und trat zuerst 594 als Prophet auf, um die Juben, unter denen er mindestens 22 J. wirkte, über ihre dermalige Lage und die zu erwartende Zukunst zu belehren. Die von ihm im Alten Testamente ausbewahrten Reben zerfallen in brei hauptabtheilungen. Die erste (Cap. 1-24), abgefaßt vor ber letten Groberung Berufalems burch Rebutabnegar, funbigt bem Reiche Buba wegen fortbauernber Untreue wiber Gott volligen Untergang an; Die zweite Abtheilung (Cap. 25-32) broht ben benachbarten Boltern, welche über Judas Kall ichabenfroh jauchzen, mit gottlicher Strafe, und bie britte (Cap. 33-48), abgefaßt nach bem Aufhoren bes Reichs Juda, verheift bem hebr. Bolte bie bereinflige Bieberbefreiung und bie Grundung eines neuen Berufalems. Dan finbet bei E. gefuchte Symbolit, fomer verftanbliche Allegorien, aber bin und wieber auch, wie in Cap. 1 und 2, erhabene Bifionen. Der Tert ift theilweife gloffirt und überarbeitet und lagt fich oft nach ber alexandrin. Überfegung verbeffern. Erffart wurde E. von

Bavernid (Erl. 1843), am beften von Sigig (2pg. 1847).

Egelin, auch Eggelino ba Romano ober ber Dritte genannt, ju ben Beiten Raifer Fried. rich's II. bas Saupt ber Chibellinen in Italien, ein Cohn Eggelino's bes Monchs, ftammte von einem urfprunglich beutichen Rittergefchlechte ab, bas, vom Raifer Rourab II. mit ben Burgen Dnara und Romano belohnt, an Reichthum, Macht und Anfeben in Italien fchnell wuche. Geb. 26, April 1104 zu Ongra in ber Mart Trevifo, vereinigte G. alle bie rubmlichen Gigenichaften. burch welche feine Familie fich ausgezeichnet, in hohem Grade, verbuntelte fie aber foater burch arofe Leibenichaften und Lafter, namentlich burch eine beifpiellofe Graufamteit. Schon von fruber Jugend an nahm er Theil an ben Fehben feines Saufes mit bem ber Efte, Bonifacio unb anbern, machte fich jum Bobefta von Berong und fcblog fich bierauf Raifer Friedrich II. im Rriege mit ben Lombarben aufe engfte an. Bum Lobne fur feine Dienfte erhielt er vom Raifer beffen naturliche Tochter Selvaggia gur Gemablin und wurde auch 1236 Dberftatthalter über Dabug. Bon jest an ichien fein Dlan gefaßt, fur fein Saus eine felbftandige Dacht ju grunden, welche Die gange trevifanifche Mart umfaffen follte. Rafch nacheinander unterwarf er fich Bicenga, Berona, Feltre, Baffano, Belluno und bas gange norboftliche Stalien, und jebes Dittel ber Gewalt und Arglift mußte ibm bienen, feine Berrichaft gu befestigen und ju erweitern. Ber biefem Unterjochungeplane fich wiberfeste ober zu wiberfesen ichien, murbe eingefertert, gefoltert, verftummelt und auf graufame Beife hingerichtet. Sich eine "Beifel Gottes" nennenb, ließ G. bie ebelften Gefchlechter zu Pabug und zu Berong bie auf ben lesten Mann vertilgen, Freunde und Bermandte, wenn fein Berbacht fie traf, tobten. Der leifefte Argwohn, Die unichuldigfte Augerung, Die gufalligfte Auszeichnung burch Reichthum, Geburt, Runft ober Biffenfchaft genugten für ebeufo fonelle Berhaftung ale Aburtheilung. Dabei geigte er jeboch gegen Raifer Ariebrich, um beffen Schus es ihm zu thun mar, unausgefest bie ehrfurchtevollfte Treue, fowie er auch nachber beffen Cohn Konrad bei allen Unternehmungen in Italien aufe eifrigfte unterfluste. Die Nachstellungen gegen G.'s Leben murben burch feine Bachfamteit, Die Auflehnungen gegen feine Dacht burch feine Tapferteit und Rriegeerfahrung vereitelt; felbft ber Bannfluch, ben Papft Innoceng 1252 gegen ihn fchleuberte, blieb erfolglos. Als er endlich 1256 aud Mantua angugreifen magte, um hiermit gur Berrichaft über gang Lombarbien gu gelangen, tamen feine Reinde au ber Ubergeuging, bag man ibn entweber por bem Kalle biefer Stabt mit allen Rraften angreifen ober auf immer die hoffnung, ben Tyrannen zu fturzen, aufgeben muffe. Ein Areuzheer, an bessen Spipe der Erzbischof Philipp Fontana von Ravenna stand, wurde gegen E. aufgeboten, und mit diefem vereinigten fich die Fluchtlinge Pabuas, Bicengas, Trevifos und anberer Stabte. Pabua wurde von ihnen erobert und auch gegen G., ale er gum Entfate ber Stadt herangog, gludlich behauptet. Dagegen verlor bas verbundete beer die Schlacht bei Torricella. Der Pobefta von Mantua, ber Ergbifchof Philipp fammt ben meiften Scharen, welche bem Schwerte entronnen, tamen bier in Gefangenicaft, und G. nahm nun Breecia ein. So flieg feine Dacht bober ale je juvor, und jugleich ließ er fich ju immer größern Graufamteiten verleiten. Ale er feboch im Bereine mit ber gehaften Partei bee Abele in Mailand Dberitalien fich ju unterwerfen ftrebte, bilbete fich ein neuer Bund gegen ihn. Palavicino und Buofo ba Dovera, fruber feine Berbundeten, ftellten fich ihm bei Soneino am Dglio entgegen. Det Martgraf von Cste nahm seine Stellung bei Macaria, und Martino della Torre 200 nach Cassano an ber Abba, von mo aus er ben Anbern ju Bulfe eilen tonnte und gugleich Dailand bedte. G. eilte über die Abba und wurde, ohne bag es Torre geahnt hatte, Mailand crreicht haben, wenn nicht burch bie Bergamefer fein Bug verrathen worben mare, worauf Torre ihn gurudbranate. Bergebens fuchte nun E. Die Brude von Caffano, ben einzigen übergangepuntt, ju fturmen, und wurde hierbei verwundet. 3mar führte er fein heer durch eine von feinen Gegnern unbeachtete Furt auf das linke Ufer der Abda; allein als die Brescianer im entscheidenden Augenblicke von ihm abfielen und endlich auch der Rückzug nach Bergamo ihm abgeschnitten wurde, gerieth er nach tapferer Gegenwehr, durch einen Reulenschlag am Saupte schwer getroffen, 26. Sept. 1259 in Gefangenicaft. Im Gefangniffe verschmahte er Arzuei und Nahrung, wies alle geiftlichen Tröstungen der Mönche von sich zurud und rif endlich am elften Tage nach der Schlacht den Berband von feiner Bunde, den zogernden Tod zu beschleunigen. Go ftarb E., nachdem er Zahre hindurch eine Barbarei ausgeübt hatte, die allen Glauben überstieg. Drei Papste hatten ihren Bannfluch gegen ihn ausgefprochen; mehr als 50000 Menichen ftarben auf feinen Befehl burch Bentereband ober im Gefangniffe; nur allein aus Pabua lief er einft 11000 Unfoulbige in einem graflichen Rerter lebenbig vermobern. Gein Rorper, in einem marmornen

711

Sarge eingeschloffen, wurde unter dem Geleite eremonesischer und anderer Ritter zu Sonetno in ungeweihter Erde beigescht. — Auch E. Bruder, Abruder, Albertaf, mußte ein Jahr stäter, 28. Aug 2260, durch Junger und Durft gezwungen, sein Schloft ohne Bedingung übergeben und wurde, nachdem man ihn und seine Sohne und Töchter auf die empörendste Weise beschimpft und diese zulest vor seinen Augen unter gräßlichen Martern getöbtet hatte, an den Schweif eines Pferdes gebunden und zu Tode geschleit. Mit ihm ging das Geschlecht der Romano unter. Wgl. Werci, "Storia degli Ezzelini" (3 Bde., Bassian 1779; Bened. 1844).

8.

F, ber fechste Buchstabe unsers Alphabets, gehört zu ber Classe ber weichen Lippenbuchstaben (labialos). Dem phönizischen Alphabete sehlt biefer Buchstabe, und im Lateinischen, woher wir ihn entnommen haben, bezeichnete er ursprünglich einen leisen Hauch, das sogenannte Diggamma Aeolicum, woher auch die Gestalt f (aus zwei griech. I' I' gebildet) sich herchreibt. Später verhärtete sich das F und ging fast in den Laut des griech. O über; der aber sonst durch fe ausgebrückte Hauch wurde durch da zum Consonanten verhärtete V (u) bezeichnet, bessen Aussprückte am nächsten tam. Im Deutschen ist der Unterschied zwischen F und V rein orthographisch und bezeichnet kinn Werschieden in der Ausspräcke. — Über F als Grundton in der Musse

f. Zon und Tonarten.

Rabel wird in ber Poetif boppelt gebraucht. In epifchen und bramatifchen Gebichten verfieht man barunter bie bichterifche Gestaltung bee Stoffe; bann bezeichnet man mit biefem Ramen auch eine eigene Dichtungeart. Im erffern Ginue laft ber Dichter, ber nicht bas Birtliche, fonbern bas Mögliche, bas Gefchehene nicht wie es war, fonbern wie es mahricheinlich ift, und nicht mit biftorifder Treue, fondern mit poetifder Rothmenbigfeit barftellen foll, feinem Smede gemaß meg, was nicht welentlich jum Bangen gehört; er anbert ab, bamit fich Alles gum 3mede fuge, und fest hingu, wodurch biefer beffer erreicht wird. Gelbft ber hiftorifch gegebene Ctoff wird baburch Bert feiner Erfindung, indem er aus ben hiftorifchen Borgangen etwas Neues fchafft. In biefem Sinne murbe jedoch bas Bort Fabel fruher ofter angemenbet als gegenmartig, wo man lieber von Thema, Gujet, Begenffand, Intrigue u. f. w. fpricht, obgleich barin bie feine Ruquee, Die in Diefer Ammendung in bem Borte Kabel liegt, nicht ausgebruckt ift. Die Sabel ale befondere Dichtungbart, nach ihrem angeblichen Erfinder Afopifche Rabel ober auch Applog genannt, gehort zu ben bibaftifchen ober ben Lebrgebichten. Sie ift eine Art Allegorie, und man tannfie ertlaren als Darftellung einer praftifchen Regel ber Lebensweisheit unter einem aus der phylifchen Belt bergenommenen Bilbe. Gie befteht aus zwei mefentlichen Theilen, aus bem Bilbe und aus ber Anwendung, welche man auch die Moral ber Fabel neunt, Die aber in bem Bilbe fich felbft aussprechen muß, wenn bie Fabel poetifch fein foll. Begen ihres 3meds, welcher bie Erfindung bestimmt, liegt die Rabel wie bas Lebrgedicht (f. b.) überhaupt auf der Grenge der Poefie und Profa. Geit Aphthonius (f. b.) hat man bie Fabeln in vernunftige, fittliche und vermifchte eingetheilt. So ungenugend biefe Gintheilung ift, fo menig mochte auch bie von Berber in ben "Berftreuten Blattern" (Bb. 3) verfuchte befriedigen, ber fie eintheilt in theoretifche ober ben Berftand bilbenbe, in benen ein Factum ber Natur als Gefes und Beltorbnung gur Ubung bes Berftandes aufgestellt wird; in fittliche, welche Berhaltungeregeln für ben Billen auffiellen; und in Schidfalefabelu, in benen bie Berfettung ber balb Schidfal, balb Bufall genannten Begebenheiten ins Spiel tritt, um ju zeigen, wie Dies und Das nach einer hobern Anordnung auseinander ober wenigftens nacheinander folgt. Bon bem Bortrage ber Fabel, ber im Allgemeinen ebele Ginfacheit erfobert, ift weber ber Cher; ausgeschloffen, ba gleichfam mit bem Bunderbaren ein Spiel getrieben wird, noch bas Satirifde, ba ein Theil ber Fabeln auf Ironie ruht; einige find ruhrend, und bie Cchidfalefabeln ftreifen an bas Erhabene. Ginfad, beiter und ernft in ihrer Darfiellung maren bie alten Fabelbichter, welche, wie ce fcheint, querft im Drient auftraten. Berühmt find bie indifchen Kabelu, Die gewohnlich bem Bidpai (f. b.) beigelegt werben, und bie Fabeln bes Arabers Lotman (f. b.). Unter ben Griechen ift befondere Afopus (f. b.) als Fabelbichter befannt, welchen unter ben Romern Phabrus (f. b.) nachahnte. Deutiche Fabeln aus ber Beit ber Minnefanger gab Bobmer heraus. Der altefte beutsche Fabelbichter icheint Strider um die Mitte des 15. Jahrh. ju fein; benn die urafte Thierfage von Reinete Fuchs ift ursprünglich ein episch und erhält erft in spätern Bearbeltungen fatirische Farbung. Boner (f. d.), ju Anfange des 14. Jahrh., ift als treutherziger Fabelbichter burch seinen "Gebestein" bekannt. Im 16. Jahrh., ist als Fabelbichter Burtard Malbis zu erwähnen. Im 17. zeichnete sich ber engl. Fabelbichter John Gan aus und unter den Franzosen Lasoneine, der besonders den Scheig in die Fabet einsührte und im geselligen Wetttone sprach. Unter den deutschen Febelbichten bes vorigen Jahrd. sind vorzuglich Gestert, Gleim, Lichtwer, Wichmen, Pfefel, Lessing zu nennen, die die Kabet mit der Satiet durch den Stachel des Sinngedichts befreumdeten. Die schwahhafte Manier, in welche später die Fabet auskattet, scheint dieselbe allmälig aus der Neihe dersenigen Dichtgattungen, die noch mit Borliede augebaut werden, verdrangt zu haben, besonder das die Dichtungen mit morasisch-dichtsicher Tendeuz überhaupt in den Alientergrund getreten sind. Doch hat der Schweizer A. E. Fröhlich derselben wieder einen frischern Ausschwung gegeben, und meisserbaft für das Kindesalter sind herb seinen frischern Ausbung uber des Abellese" gab Namler heraus (3 Webe, Lyz. 1785—90). Wal. Lessing, "Abhandlung über die Kabel".

Faber ift der lat. Name mehrer namhaften franz. Gelehrten. Faber (Antou), eigentlich Favre, geb. zu Bourg-en-Breffe 1557, studirte in Paris und Turin und wurde 1581 Richter in seiner Baterstadt, welche damals den Herzogen von Savoyen gehörte. Nachdem Breffe franzörsich geworden, ging er nach Chambern, wo er 1610 Prästdent des obersten Gerichtschof wurde und 1624 stard. Er war ein Freund besonderer, von der allgemeinen Meinung adweichender Ansichten. Der "Codex Fabrianus" (Lyon 1661), eine Sammlung von Entschüngen, ist auch in Deutschland sehr geachtet und oft herausgegeben worden; nicht minter sind frein, Nationallis in pandectas" (3 Bde., Lyon 1659—63), das Wert "De erroribus pragmaticorum et interpretum juris" (2 Bde., Lyon 1658) und die "Conjecturarum juris civilis libri XX" (Lyon 1661) geschätet. — Faber (Jatob), eigentlich Jacques se Febre d'Etaples, ged. 1440 zu Estaples (woher sein Beiname Stapulensis) dei Amiens, ward 1523 Großviear des Bischof von Meaux, erhielt aber wegen seiner freien Dentungsart seine Entlassung und wandte sich zu Margarethe von Ravarra, wo er 1537 stard. Er schrieb unter Anderm mehre ihrer Zeit geschäte Commentare und Paraphrasen Aristotelischer Schriften und übersehte auch einige Bücker ber Bibel.

Faber (Bafilius), ein beutscher Philolog, geb. 1520 ju Sorau, gebilbet in Wittenberg, war erft Rector ber Schule zu Nordhausen und bann zu Ersurt, wo er 1576 flatb. Sein verbienstlichstes Wert ist ber von ihm mit ungemeinem Rielse zusammengetragene "Thesaurus eruditionis scholasticae" (Lyz. 1571), ber später von Gesner und zulest von Leich (2 Bbe., Lyz. 1749) verbeffert herausgegeben wurde. Auch wurden durch & bie magbeburger Centurien (f.b.) begründet und mehre Schriften Luther's ins Deutsche übersest, wodurch er bas Wert ber Refer

mation zu forbern fuchte.

Rabius ift ber Rame eines ber alteften und angefehenften rom. Batriciergefchlechter. In bie frubefte Beit ber Republit fallt, nachbem brei Bruber biefes Namens fieben Sabre binburch (485-479 v. Chr.) die eine Stelle im Confulat abmechfelnb befleibet hatten, ber Untergang ber 306 Fabier, bie mit 4000 Clienten von einem Castell aus, bas fie an ber Eremera erbauten, ben Raubjugen ber Bejenter mehrten. In einen hinterhalt verlodt, follen fie 477 v. Chr. Alle umgetommen fein, ja bie Sage ergablte, nur burch einen einzigen in Rom gurudgebliebenen Anaben fei bas Befdlecht ber Kabier erhalten worben, aus beffen mehren Zweigen nachher bem rom. Staate noch viele bebeutenbe Relbherren und Staatsmanner erwuchfen. - Am berühmteften find unter biefen Quintus Rabius Rullianus, ber fich und feiner Kamilie ben Beingmen Darimus crwarb, und fein Rachtomme Quintus Kabius Marimus Berrncofus, von feiner Kuhrung bes Rriege gegen Sannibal Cunetator, b. b. ber Bauberer, benannt. Der Erftere murbe, ba er ale Reiteroberfter bes Dictators Lucius Papirius Curfor 324 v. Chr. fich gegen beffen Billen in Rampf mit den Samnitern eingelaffen hatte, nur mit Muhe durch die Bitten des Senats und Bolles von bem Tobe gerettet, mit bem ihn, obwol er gefiegt, Papirius megen feines Ungehorfams bebrobte. Er bewahrte feine Felbherrngrofe in ben Rriegen gegen bie Camniter, Etrueter, Umbret und Gallier ale Dictator 315 und in funf Confulaten, von benen er brei mit bem jungern Deeius (f. b.) befleibete. Er war ber erfte Romer, ber 310 mit einem Beere uber ben Ciminifden Bergwald in bas nörbliche Etrurien und 295 über ben Apennin in bas Land ber Sennonlichen Gallier einbrang. Bei bem letten Buge erfocht er in ber Schlacht bei Sentinum ben Sica. wobei Decius fich furs Baterland opferte und auch ber große Relbherr ber Samniter, Gellius

Fabliau 713

Egnatius, fiel. Geinen Cohn, Quintus Fabins Gurges, begleitete er 292 als Legat und half ibm bie Schande eines erlittenen Berlufts burch einen Sieg über Die Samniter, beren Kelbherr Pontius gefangen marb, tilgen. Bum Beften bes Staats hatte er auch 304, ba er mit Decius bas Cenforamt verwaltete, gewirft, inbem er bes Appins Claudius gefährliche Reuerungen befeitigte und bie Freigelaffenen auf bie vier ftabtifchen Tribus befchrantte. - Duintus Rabius Maximus Cunctator batte icon vor bem Beginn bes zweiten Bunifchen Arteas bas Confulat amei mal, 233, wo er uber bie Ligurer fiegte, und 288, fowie 230 bie Cenfur befleibet. Seinen hochften Rubm erwarb er fich aber in bem zweiten Sahre jenes Rriegs, ba er nach ber Rieberlage ber Romer am Trafimenifchen See 217 jum Dictator ober vielmehr, weil nicht ber Conful, fonbern bas Bolt ihn ernannte, zum Probictator gewählt wurde. Auf ben Soben hinziehend gleich einer Betterwolte, mit ber ihn Sannibal felbft verglich, aber jebe Schlacht flug vermeibenb, nothigte er burch feine ftete brobenbe Rabe ben Feinb, bem es an Lebensmitteln gebrach, ju im= mermabrenben Din- und Biebermarichen und ermubete und ichmachte ibn fo, mabrend Rom wieder Rrafte fammelte. Doch gelang es Sannibal, ibn bei bem Paffe Callicula liftig ju taufchen und fich ben Rudweg burch bie Gebirge Samniums nach Apulien ju eröffnen. Das Boll theilte bie Ungebuld bes Marcus Minucius Rufus, ber bes Kabius Reiteroberfter war, fah wie biefer in bem tlugen Baubern bes &. Dangel an Duth und gab baber wiber alles Bertommen bem Minucius gleiche Gewalt mit bem Dictator. Balb aber orbnete fich Minucius wieber freiwillig unter, ba er, vom Sannibal in einen Sinterhalt gelodt, nur bem A. feine Rettung au banten hatte, und bie Confuln bes Jahres führten, nachbem &. niebergelegt hatte, ben Rrieg nach feinem Beifpiele fort. An ben Bortheilen, welche bie Romer, nachbem fie bei Canna (f. b.) eine furchtbare nieberlage erlitten, in ben 3. 215 und 214 allmalig wieber errangen, hatte F. ale Conful mefentlichen Antheil, und in feinem funften Confulate 209 murbe Tarent, feit 216 einer der wichtigsten Stuppuntte hannibal's, von ihm wiedererobert. — Ein Zweig des Fabius'schen Gefchlechts führte ben Ramen Bietor von bem Kabius her, ber querft unter ben Romern als Maler burch bie Ausmalung bes 302 geweihten Tempels ber Salus fich ausgezeichnet hatte; ihm gehörte Quintus Fabius Victor an, ber im zweiten Bunifchen Kriege zuerft bie Gefchichte Rome fcbrieb, ber altefte ber fogenannten Annaliften.

Fabling, im Plural Fabliaux (von bem lat. fabulari, fabellare, b. i. fprechen ober ergaften), heißt in ber altern frang. Literatur eine Gattung fleiner, blos jum Sagen beftimmter Ergablungen, Die gunachft bas Gefprach (Fabel) und bie Reuigfeiten bes Tage gum Gegenftanb hatten. Gin Graabler folder Tagesgefchichten hief Fableor (im Plurgl Fabliere), im Gegenfat zu bem Chantoor ober eigentlichen Ganger, ber nicht nur zum Sagen, fonbern auch zum Singen bestimmte Bebichte verfaßte ober vortrug. In bas Bereich ber Fableore gehörten alfo auffer ben Kabligur noch bie Romans d'aventure in unftrophischen furgen Reimpagren, Die Contes, fleinere Erzählungen (beren Verfaffer ober Borträger auch ben besondern Namen Conteor führten), und bie Spruche ober Dits (woher ihr Berfaffer Disour). Bie fich von ben eben genannten Dichtgattungen bas Rabliqu burch ben ber reglen Belt, fa ber gemeinen Birflichfeit angehörigen Stoff unterichieb, fo mar auch die Behanblung beffelben eine mehr anetbotenhafte, epigrammatifche, mebifant-migige; ja bie Rabliaur treten au ben aus ber ibealen Richtung bervorgegangenen epifchen Bebichten in ironifchen und parobiftifchen Gegenfat. In benfelben fprach fich porzugeweife ber Charafter bes frang. Bolles aus und tam icon bie bie fpatere frang. Literatur feit Frang I. darafterifirenbe Dopofition ber realen gegen bie ibeale Richtung, bee Berftanbes gegen bie Phantafie, bes Burgerthums gegen bas Rirchen- und Ritterthum jum Durchbruch; fie guditigten fo nicht nur bie Griftlichfeit und ben Abel in ihrer concreten Entartung, fonbern fpotteten fogar ber burch fie reprafentirten Ibeale, bes religios ritterlichen Beiftes, ber firchlichen und ritterlichen Dogmen und Ceremonien. Gelbft wenn fie, wie bies haufig gefchah, einen von andern Zeiten und Boltern (Bibel und claffifches Alterthum) ober bem fernen Drient übertommenen Stoff verarbeiteten, fo umtleibeten fie ihn mit ben Farben ber Gegenwart, führten ihn vor in den Formen des eigenen Alltagslebens. So ift 3. B. Antebeuf, einer der fruchtbarften Kableore jur Zeit Ludwig's IX. und Philipp's III., beffen Berte Jubinal (2 Bbe., Par. 1837) berausgab, icon burch und burch ein echtes Parifertind und ber Prototyp eines Billon, Lafontaine und Boltaire. Die vorzüglichften Sammlungen von Fabliaur und Contes beforgten Barbajan (3 Bbe., Par. 1756; vermehrt von Meon, 4 Bbe., Par. 1808); Meon (2 Bbe., Par. 1823); Jubinal (2 Bbe., Par. 1839—43) und in modernifirenden Auszügen Legrand d'Austo (5 Bbe., Par. 1781; beutich von Luttenmuller, 4 Bbe., Salle 1795-97; neue Musg. von

Renouard, 5 Bbe., Par. 1829).

Fabre (François Lavier Pascal, Baron), franz. hiftorienmaler, geb. zu Montpellier 1. April 1766, ein Schüler David's, gemann 1787 ben ersten großen Preis der Malerei und ging um diese Zeit als königl. Pensionar nach Rom. Lehrer an der Atademie der schönen Kunste zu Florenz, lebte er lange Jahre in dieser Stadt und malte daselbst seine Bilder, die er zur Ausstellung nach Paris schiedte. Im I. 1826 tehrte er nach Frankreich zurud und gründete zu Montpellier ein Museum und eine öffentliche Bibliothet, welchen die Stadt aus Dankbarkeit den Ramen des Stifters gegeben hat. Director der Zeichen- und Malerschule seiner Baterstadt, wurde ex 1827 zum Kitter der Chrenlegion und 1828 zum Baron ernannt. Dbschon hauptschlich das Geschichtsstad andauend, malte er doch auch Lanbschaften und Portrates. Das Museum geiner Baterstadt enthält viele von seinen Gernälden. Er start zu Montpellier 16. März 1837.

Rabre (Marie Jacques Joseph Bictorin), frang. Dichter und Literator, geb. 19. Buli 1785 au Jaujac (Arbeche), tam, in Lyon erzogen, in feinem 19. 3. nach Paris und begann feine literarifche Laufbahn, indem er fich um bie von ber Atabemie ausgeseten Preife bewarb, die bamals noch ju Ramen und Anfehen verhelfen tonnten. 3m 3. 1805 erhielt er bas Acceffit bes poetifcen Preifes und 1811 wurde er gleichzeitig für bas "Tableau litteraire de la France au 18me siècle" und bie "Bloge de Labruyere" getront. Seine übrigen profaifchen Schriften befleben in Lobreben auf Boileau, Corneille und Montaigne, in Bruchftuden eines unvollenbet gebliebenen Bertes: "Les principes de la société civile", und in Journalauffaten, die fich burch fchone und correcte Sprache, weniger burch Tiefe und Driginalitat ber Gebanten auszeichneten. Ale Deufch bat F. flets einen ehrenwerthen und unabbaugigen Charafter behauptet. Er trat nicht in bie Alabemie, obaleich man ibn aufnehmen wollte, ichlug alle Anstellungen und Gnabengehalte un= ter ber faiferlichen Regierung aus und weigerte fich ftete, ben Rubm Rapoleon's in feinen Dich. tungen au verfunden. Geine ichmachliche Gefundheit nothigte ibn mehrmale Daris zu verlaffen und feine Arbeiten ju unterbrechen. 3m 3. 1822 hielt er von neuem literarifche Bortrage im Athenee, wo er icon 1810 Beifall geerntet hatte. In Journalen führte er gegen bie Reftauration einen beftigen Rrieg und nahm an ber Aulirevolution fo viel Antheil, ale fein franklicher Auftanb geftattete. Er wollte fich in feinem Lehnfeffel untere Bolt tragen laffen, und gleich nach bem Giege ließ er in die Journale ein Rundidreiben einruden, um ben Bewohnern ber Proving anzurathen, fich das Beifviel des parifer Bolles zum Borbild zu nehmen und die Maxime : Menschlichfeit ift bie erfte Burgerpflicht, bie er in ben brei Tagen ale Lofung angegeben hatte, gu befolgen. F. ftarb 29. Dai 1831. Sabatier beforgte eine Befanimtausgabe ber "Oeuvres de Victorin F." (Dar. 1844-45). - Fabre (Bean Raymond Auguste), des Borigen Bruber, ebenfalls Publicift und Dichter, geb. ju Jaujac 24. Juni 1792, ift befannt ale Berfaffer bee vortrefflichen Gebichte "La Calédonie, ou la guerre nationale" (Par. 1823), ber "Histoire du siège de Missolonghi" (Par. 1826) und der Schrift "La révolution de 1830 et le véritable parti republicain" (2 Bbe., Par. 1833). Er arbeitete mit feinem Bruber an ber Beitfdrift "La semaine", welche bie literarifchen Principien ber claffifchen Schule vertheibigte, und rebigirte gulest die von feinem Bruder 1829 gestiftete "Tribune des départements". F. starb zu Paris 1839.

Rabre d'Eglantine (Philippe François Razaire), frang. Dichter und Revolutionsmann, wurde zu Carcaffonne 28. Dec. 1755 geboren. Richt ohne Talent, aber in Folge von Armuth weber forgfältig erzogen noch grundlich gebildet, gewann er ale Jungling bei ben Blumenfpielen au Touloufe ben Preis ber milben Rofe (églantine) und fugte fortan biefes Bort feinem Ramen bei. Gin regellofes Leben fuhrte ihn auf bas Theater. Da er aber nur Mittelmäßiges leiftete, verließ er biefe Laufbahn und begab fich im Alter von 30 3. nach Paris, um bort ber Literatur und Dichtfunft zu leben. Geine erften Unftrengungen befriedigten feinen Chrgeis teinesmegs. Er fchrieb feit 1787 mehre Luftfpiele, Die theile ohne Intereffe, theile mit Ctanbal uber Die Buhne gingen, bis ihm 1790 bie Romobie "Le Philinte de Molière" außerorbentlichen Beifall erwarb. Ihr folgten "L'intrigue épistolaire", "Convalescent de qualité" und andere, bie, wenn auch weniger ausgezeichnet, boch K.'s bramatisches Talent bekundeten. Beim Ausbruch ber Revolution verband er fich, von Chracis getrieben, mit Desmoulins, Lacroix und Danton, und als Letterer nach ben Ereigniffen vom 10. Mug. 1792 bas Juftigminifterium erhielt, murbe er Beneralfecretar. Ale Abgeordneter von Daris fam er in ben Convent, mo er fur ben Zob bes Ronige ohne Berufung flimmte, aber nur geringes Talent als politifcher Rebner zeigte ; 1793 wurde er in ben Bohlfahrteausschuß gemahlt. Dbicon bes Royalismus nicht ohne Grund perbachtigt und unwurdiger Belbipeculation bezinchtigt, flagte er boch die Bucherer im Rationalconvent an und foling bas Gefet bes Marimum vor. Als Berichterftatter über bie Ginfub. rung bee republitanifchen Ralenbere lieferte er einen Beweis feltener Unwiffenheit mit groffer Darftellungsgabe. Babriceinlich um bie gegen ibn gerichtete Beidulbigung abzumenben, lief er fich 24. Det. 1793 ale Beuge gegen bie Gironbiften gebrauchen und flagte biefelben in mahrbaft lacherlicher Beife ber Beruntreuung ber tonigl. Dobilien an. Ale er aber bann mit ber Partei Danton's gegen bie Batobiner auftrat, bewirften Die Anfchulbigungen Bebert's auch feine Berhaftung. Am 13. San. 1794 ber Falfchung von Documenten, ber Beruntrenung öffentlicher Gelber und bes Ginverftanbniffes mit Ditt angeflagt, mußte er nicht ohne Schulb mit Danton u. M. 5. April 1794 bas Schaffot befteigen. Er ftarb muthig, inbem er mit gefeffelten Banben feine ungebrudten Dichtungen unter bas Bolt vertheilte. Geine Romobie "Les précepteurs" tam jum erften male 1799 jur Aufführung und erntete enthufigflifchen Beifall. Spater erichienen feine "Oeuvres posthumes et melees" (2 Bbc., Par. 1801).

Rabretti (Rafael), einer ber großten Alterthumsforfder, geb. 1618 an Urbino im Rirchenftaate, wurde in Rom fruhzeitig burch bie claffifchen Berte bes Alterthums ben Ctubien ber Runft zugeführt. Racher in Staategefchaften nach Spanien gefenbet, marb er nach feiner Rudtehr von Papft Alexander VII. jum Schapmeifter, bald barauf jum Rechtsanwalt ber papftlichen Gefanbtichaft am mabriber hofe ernannt. Rach Rom jurudgetehrt, fand er an bem Cardinal Gasparo Carpegna und nachmals an Alexander VIII. mächtige Beschützer. Innocenz XII. ernannte ihn jum Dberauffeher bes Archive in ber Engeleburg. Die ihm in feinen Amtern gebotene Duge benutte er ju Stubien über bas Alterthum. Er fchrieb bie Abhanblungen "Do aquaeductibus veteris Romae" (Mom 1680; 2. Muff., 1688) und "De columna Trajani" (Rom 1683; 2. Aufl., 1790), wegen benen er aber mit Gronov in eine Rebbe gerieth, Die von ibm unter bem Ramen Safithous nicht obne Berlebung bes guten Tons geführt murbe. Dit großer Gelehrfamteit unterfuchte er fpater bie unter bem Ramen ber Bliften Tafel befannten Reliefe, fowie bie vom Raifer Claubius angelegten unterirbifchen Ranale. Die Schabe, welche er aus ben Ratatomben Roms ju Tage forberte, beleuchtete er in ber "Inscriptionum antiquarum, quae in aedibus paternis asservantur, explicatio" (Rom 1699; 2. Auft., 1702). F. ftarb 7. Jan. 1700. Geine reiche Sammlung an Infchriften und Monumenten befindet

fich im bergoglichen Palafte zu Urbino.

Fabriano (Gentile ba), ein ital. Maler, ber ju Anfang bes 15. Jahrh. blubte. Dichel Angelo fagt von ihm, Gentile's Bilber feien wie fein Name. Er hat mit Riefole bie Abnlichfeit eines Brubers, ber aber, fo ju fagen, in ben Ritterorben trat, mahrend jener bem Monchborben angehörte. F. wurde, man weiß nicht genau mann, ju Fabriano, einer fleinen Stabt ber Mart Ancona, geboren und erhielt ben erften Unterricht von feinem Bater, und zwar in ben phyfitalifchen und mathematifchen Biffenfchaften, mabrent fein erfter Lebrer in ber Runft Allegrette bi Rugio gewesen zu fein icheint. Sehr balb manbte fich jeboch & nach Aloreng an Fiefole. Bu feinen erften icon rubmlichen Arbeiten gehort ein Arescobild ber Mabonna im Dom von Drvieto. Dann malte er eine Anbetung ber Ronige fur Sta.-Trinita gu Floreng (jest in ber Galerie ber bortigen Atabemie). Diefes Bilb tragt bie Jahreszahl 1425 und ift in feiner lebenbigen Coonbeit, seiner epischen Rulle und feinen prachtvollen Ausführung eins ber trefflichsten Berte aus ben von Giotto (f. b.) abhangigen Schulen. In biefe Beit gebort auch eine Dabonna mit Seiligen, die fich jest im berliner Dufeum befindet. In ben folgenben Sabren malte &. Rirchenbilber au Siena, Perugia, Gubbio und in feiner Baterftabt, von benen aber faft nichte erhalten worben. Dann begab er fich nach Benebig, wo er mit vielem Erfolge manche öffentliche und Privatgebaube mit feinen Berten ausschmudteund gulest auch an ber Ausmalung bes Saals vom Grofen Rath im Dogenpalast Theil nahm. Er führte die blutige Seeschlacht zwischen ber Alotte ber Republit und ber bes Raifers Barbaroffa auf ber Bobe von Pirano fo gludlich aus, bag er vom Senat mit ber Toga ber Patricier befleibet und ihm ein lebenslänglicher Behalt von einem Dufaten taglich ausgefest wurbe. Auch biefes Bilb ift lange untergegangen. Des Runftlers Ruf aber mar burch baffelbe nach Rom gebrungen, und fo murbe er jufammen mit Bittore Difauello von Papft Martin V. borthin gerufen, um bie Rirche Can-Giovanni Laterano auszufcmuden. F. malte barin bie Begebenheiten aus bem Leben Johannes bes Taufers, funf Propheten und ben Papft Martin mit gehn Carbinalen. Siermit beichäftigt, fab ibn noch 1450 Rogier van Brugge. Mit ber Arbeit noch nicht gang fertig ftarb er, nach Ginigen ale ein 80fab. riger Greis. K.'s Bilber find voll ftiller Briterfeit und Luft; er hat eine findliche Freude an Pracht und golbenem Schmude, ben er gern an benbet, ohne jeboch ju überlaben.

Fabricius (Georg), eigentlich Go.bichmib, ein beutfcher Gelehrter und Dichter, geb. 25. April 1516 zu Chemnis, wo sein Water das Goldschmiedehandwerk trieb, ging, nachdem er in Leipzig ftubirt, ale hofmeifter eines jungen herrn von Berthern nach Rom, wo er fich fleißig mit Alterthumsforschungen beschäftigte. Rachbem er hierauf einige Zeit in Strasburg privatisfiet, wurde er Rector an der Fürsenschule zu Meißen, in welcher Eigenschaft er die als Lehrer Zod. 13. Juli 1571, segensteich wirte. Er war ausgezeichnet als Gelepter wie als Lehrer, redlich und dieder und fo gottesstüchtig, daß er z. B. Bedenken trug, in seinen Sedicken die Ramen der heibnischen Gotteleiten zu gebrauchen. Bei seinen Schillern war er sehr beliebt. In Rebenstunden beschäftigte er sich mit Naturgeschichte, Musik und besonders mit Poesse, wie er denn auch vom Kalser Maximilian II. zum Dichter gekrönt und in den Abelstand erhoben wurde. Eins der bemerkenswerthesken Erzeugnisse siener Ausgeschen derhoten der hohnen Seine Ausgabe des Horaz (2 Wd. 1355) wird noch jetzt geschäft; geringer aber, obsiquen nach dem damaligen Masstade nicht unbedeutend, ist sein Nerbienst und bis fächt, und beutsche Seischunder welchen Seiner Ausgeschen welche Geschichte, welche er besonders in den "Res Misnicae" (Lyz. 1569) und "Res Germaniae et Saxoniae memorabiles" (Lyz. 1609, von seinem Sohne Jatob F. herausgegeben) behandelte. Ugl. Schrecher, "Vita Georgii F." (Lyz. 1717); Baumgarten-Crusius, "De Georgii F. vita et soriptis" (Weiß, 1839).

Fabricius (hieronymus), nach seinem Geburtsorte im Kirchenstaate ab Aquapondenta genannt, ein berühmter Anatom und Chirurg, geb. 1537, studirte in Padua unter Falopia, bessessen Rachfolger er als Lehrer ber Anatomie und Chirurgie 1562 wurde. Neben nobern Berbiensten, die er sich durch seine Gelehramkeit und seinen Ruf um die Universität erwarb, hat er auch das, daß auf seine Beranlassung ein neues anatomisches Theater erbaut wurde. Zahlreiche Entbedungen in ber Anatomie und ein reicher Schat dirurgischer Beobachtungen haben ihm einen Namen in der Geschichte der Medicin gemacht. Er flarb zu Padua 23. Mai 1619. Die erste Ausgabe feiner "Opera chirurgisch" erschien 1717 in Padua (2 Bbe.), die beste der "Opera

physiologica et anatomica" beforgte Albinus (Lenb. 1737).

Rabricius (Joh. Albert), berühmter beutscher Polyhistor, geb. 11. Nov. 1668 ju Leipzig, ftubirte bafelbft Philofophie, Argneitunde und Theologie und ftarb ale Profeffor am Gomngfium ju Damburg 30. April 1736. Er umfaßte alle Zweige bes Biffens, befag eine unglaubliche Belefenheit und einen unerichopflichen Schat befondere philologischer und literarhiftorifcher Renntniffe und verftand es, biefen Reichthum aufs vielfeitiafte zu benuben. Mufter ber Grundlichteit, Bielfeitigteit und Fulle ber Gelehrfamteit find feine "Bibliotheca Graeca"(14 Bbe., Samb. 1705-8), fortgefest und neu aufgelegt von Sarles (12 Bbe., Samb. 1790-1809) und mit einem Inder (Eps. 1838) verfeben; Die "Bibliotheca Latina" (Samb. 1697; 5. Aufl., 3 Bbe., 1721; neu berausgeg, von Ernefti, 3 Bbe., Lpg. 1773-74); die "Bibliotheca mediae et infimae aetatis" (5 Bbe., Samb. 1734), ber Schöttgen einen Supplementband (Samb. 1746) hingufügte, und bie von Manfi (6 Bbe., Padua 1754) neu bearbeitet murbe; bie "Bibliotheca ecclesiastica" (Samb. 1718); endlich bie "Bibliographia antiquaria" (Samb. 1713; neue Mufl. von Schafshaufen, 1760). Much zeugen von feinen grundlichen und ausgebreiteten Renntniffen feine Ausgaben bes Sertus Empiricus und bes Dio Caffius, fein "Codex pseudepigraphus Veteris Testamenti" (2 Bbe., Samb. 1713-22) und achfreiche theologische, firchen- und literarbiftorifche Schriften. - Richt ju verwechfeln ift mit ihm 305. Anbr. F., geb. 18. Mai 1696, geft. ale Rector ju Rorbhaufen 28. Febr. 1769, ber fich gleichfalls um die Literaturgefchichte, namentlich burch feinen "Abrif einer allgemeinen Siftorie ber Gelehrfamteit" (3 Bbe., 2pg. 1751-54) verbient gemacht hat.

Fabricius (306). Christian), der berühmteste Entomolog des 18. Jahrh, geb. zu Sondern 7. Jan. 1745, studiet zu Kopenhagen, Leyden, Edwidung, Freiberg in Sachsen und dann zu Upsala unter Linné. Er hatte sich ganz die Grundstäe, die Methode, ja sogar die Formen des Ausdruck Linné angeignet. Durch Linné wurde er zuerst auf die Ide geteitet, die Insestung siehen des Mundes zu ordnen. Rachdem er 1775 Lehrer der Naturgschichte an der Universität zu Kiel geworden, wo er 3. März 1808 stab, gad er sich ganz steinen Lieblingsstudien hin und erschuf ein System, welches zwar keinesvegs ein natürliches genannt werden darf, indessen der Entermologie eine völlige neue Bahn anwies. Ist auch dassselbe durch andere und besser verdrangt worden, so erward sein Schöpfer sich doch große Berdienste, indem er zuerst den Weg andeutete, welchen man gegenwärtig verfolgt. Seine wichtissten Schriern sind "Systema entomologiae" (Kopenh. 1775) umgearbeitet, 4 Bde., 1792—94, nebst "Supplementum entomologiae", 1797) und "Philosophica entomologia" (Kopenh. 1778).

Fabricius Lubenus (Cajus), einer ber Manner, die den fpatern Römern als Mufter alter Sitteneinfalt und ftrenger Rechtlichfeit galten, entfeste als Conful 282 v. Chr. Die Stadt Thurii, welche von den Lucanern und Bruttiern belagert wurde, fiegte über diefe und die Samniter und

bemante bei ber Ginbringung reicher Beute feine Uneigennutigfeit. Rach bem Siege bes Borrbus uber bie Romer bei Bergeleg 280 wurde er au bem Rouige nach Tarent gefandt, um bie Auswechfelung ber Gefangenen ju bemirten. Das Golb, bas ihm Porrbus bot, wenn er ben Brieden vermitteln wolle, wies er ebenfo wie die Ginladung beffelben, ihm mit boben Ehren be-Heibet ju folgen, jurud, und biefe Teftigfeit, bie er auch gegen die Drobungen bes Ronigs zeigte, permochte biefen, Die Gefangenen ohne Lofegeld zu enttaffen. Bum zweiten male Conful 278, perichmante er bas Anerbicten bes verratherischen Arates bes Operhus, Diefen zu vergiften, und lieferte ibn bem Ronige aus, ber jum Dant wieber bie rom, Gefangenen frei lief. Babrent ber Abmefenheit bee Porrhus in Sicilien mar & fiegreich über bie unterital. Bolter. Das Cenforamt verwaltete er 275 mit Quintus Amilius Papus, ber auch in feinem zweiten Confulate fein College gemefen mar. Ale Beifpiel alter Ginfachheit wird ergablt, baf er ben Publius Cornelius Ruffinus, weil er gehn Pfund Gilber in Tafelgerath befaß, als einen Berfchmenber aus bem Cenat geftoffen. &. farb arm. Der Staat übernahm bie Ausstattung feiner Tochter, und um ben Tobten au ehren, murbe eine Ausnahme von bem Gefete ber 3wolf Zafeln geflattet und fur

ibn und feine Rachtommen eine Begrabnifftatte innerhalb ber Stadt angewiesen.

Rabriten nennt man gewerbliche Etabliffenients, welche fich burch große Production, meifiens auf Borrath, burch Unwendung bes Princips ber Theilung ber Arbeit und eine von ben Reffeln bes Bunftgwangs freie Bewegung ausjeichnen. Dan braucht gegenwartig in Deutschland bie Borte Manufacturen und Fabriten fononym, ebenfo in Frantreich (mabrent ber Englander nur manufactures fennt), ohne die Bebeutung ber Rabrit, wie jum Theil fruber, auf die Ralle zu beichranten, mo Reuer beim Betriebe erfoberlich war. Ubrigens nennt fich jest auch feber Sandwerter Fabritant, beffen Production eine gemiffe Große erreicht, wenn fie auch ben beiben andern oben aufgestellten Bebingungen nicht entspricht. Zebes Runftproduct erfobert eine mehr ober minder große Reihe verschiebener, und gwar oft giemlich heterogener Operationen, benen bas Material ber Reihe nach unterworfen werben muß. Der Sandmerter vollführt meiftens alle biefe Drerationen felbit : eine und biefelbe Berfon macht bas Arbeiteftud, nur etwa mit Ausnahme von Nebendingen, gang fertig. In der Fabrit tommt jedes Stud in fo viele ver-fchiedene Sande oder Mafchinen, als einzelne Operationen damit auszuführen find; jeder Arbeiter macht flete nur einen gemiffen Theil ber Arbeit. Die Bortheile, welche biefes Berfahren bietet, find hauptfachlich folgende. Der Beitverluft beim Ubergange von einer Operation gur anbern, welcher um fo großer, je heterogener Die Operationen find, wird vermieden. Die Arbeiter, immer auf Diefelbe, meift febr einfache Arbeit beidrantt, erlernen biefelbe nicht allein gefdminber, fonbern erlangen auch eine Conelligfeit und Gefdidlichteit, welche ein Sandwerter, immer gerftreut burch bie Berichiebenartigfeit ber Operationen, nicht gu erlangen vermag. Die ftete Belchäftigung mit berfelben Arbeit führt gute Arbeiter falt nothwendig auf Berbefferungen an Bertacugen ober Erfindung von Mafchinen, wodurch bie Arbeit an Praeifion ober Schnelligfeit gewinnt. Man taun, ba unter ben einzelnen Arbeiten nur wenige febr fcmierig find, auch ungeschidtere Arbeiter, felbft Rinber mit Ruben beschäftigen, überhaupt jeden Arbeiter gerabe babin ftellen, wo er bas Borguglichfte leiftet. Alle Arbeiten, welche an jedem einzelnen Stude auf völlig gleiche Weife ausgeführt werben muffen, tann man burch Mafchinen verrichten laffen, fobald es bie Cache felbst erlaubt. Endlich wird man in Fabriten ftets mehr Gelegenheit haben, die Abfalle feber Art entweber felbst au benuben ober boch mit Bortheil au verwerthen. Diese Benubung ber Abfalle und Nebenproducte wird aber hier burch teine Bunftrudfichten befchrankt. Der Begfall bes Zunftzwangs erlaubt bem Kabritanten, fich, wenn er es vortheilhaft finden follte, seine Werkzeuge und Maschinen selbst zu verfertigen; ebenso macht er die fabrikmäßige Production von Begenftanben moglich, Die fonft nur durch Coneurreng von mehren gunftigen Sandwertern verfertigt werben, wobei wir bloe an bie Bagenfabritation erinnern wollen.

Als nothwendige Kolgen einer umfichtigen Benutung biefer Bortheile ergibt fich junachft eine billigere Production, als fie auf bem andern Bege unter fonft gleichen Umftanben möglich ift. Aber auch bas Product wird in ben fur ben fabritmäßigen Betrieb volltommen geeigneten Rallen beffer und von einer fonft nicht zu erreichenden Egalität. Überall, wo ein im Befentliden gleichartiges Material ju einer großen Anjahl ebenfalls gleichformiger Stude ju verarbeiten ift, findet der Fabritbetrieb feinen eigentlichen Plat; und je gleichartiger bas Material, je übereinstimmender die zu producirenden Gegenstande, je einfacher die vorzunehmenden mechanischen Operationen find, besto mehr wird man mit Maschinen machen konnen. Beispiele sind bie Spinnerei, Beberei, Beugbruderei, Stednabel. und Rahnabelfabritation u. f. w. Aber auch die Berfertigung gufammengefester Artitel felbft von verschiedenartigem Material geftat tet ben Kabrifbetrieb, fobalb nur bie Babl ber ju verfertigenben Begenftanbe groß und bie Ratur ber Beftandtheile fo ift, bag man fie in großer Bahl gang übereinftimmend machen tann, fo g. B. Uhren- Bewehr- Schlofferfabritation u. f. m. Gine folde Rabrit gerfallt gewiffermagen in fo viel einzelne fleinere Betriebe, ale es zu fertigenbe verichiebene Theile gibt, Die bann erft im Bufammenfeben und Abjuftiren ibre Bereinigung finden. Diefe Bufammenfebung tann noch meiter getrieben werben, und es entfteben bann Rabrifen, in benen bie heterogenften Arbeiten nebeneinanber fortlaufen, 3. 2B. Bagenfabriten. Diefe lettern Arten bee Rabritbetriebs gemabren ben Bortheil, bag bie einzelnen Theile ihrer gufammengefesten Producte fo gleich find, bag man fie gegenfeitig auswechfeln tann. Dft geben fich biefe gabriten felbft gar nicht mit bem Bufammenfeten ab, fonbern liefern nur einzelne Theile fur Sandwerter und andere Profeffioniften, fo a. B. in ber Uhrenfabritation. Überall aber, wo ee fich um eine gewiffe Inbivibuglifirung jebes einzelnen Stude hanbelt ober mo eine aufferfte Bollenbung ber einzelnen Theile erfobert wird, lagt fich ber Kabritbetrieb nicht anwenben. Co wird a. B. Schneiberarbeit und Schuhmacherarbeit hochftene in Kallen von Armeelieferungen wahrhaft fabritmäßig gemacht werben tonnen. Uber bie Falle, wo eine Anwendung von Mafchinen möglich und rathfam ift, last fich im Allgemeinen wenig fagen ; es hangt bies von ber Natur ber auszuführenben Dperation, von ben Unicaffungs- und Unterhaltungetoffen ber Mafchine ab. Bu ben aufgezählten Bortheilen bes Kabritbetriebs gehört enblich noch ber, bag reelle Kabriten für ben fernen Abfab ftete eine großere Garantie ber Gute ber Arbeit bieten. Kreilich wird auch oft fabrifmagig fchlecht gearbeitet ; boch find bie zahlreichen Berfuche, ein mangelhaftes Inneres unter gleißenber Außenfeite ju verbergen, weit haufiger ale Betrugereien bes Raufmanne benn ale folche bee Kabritanten zu bezeichnen. übrigens tonnen Kabriten, wenigstens in großerer Anzahl, nur an Orten gebeihen, wo fich eine gebrangte Bevollerung vorfinbet; benn nur ba ift bie gehorige Auswahl von Arbeitern und ju verhaltnismaffig niedrigen Arbeitelohnen ju finden. Wenn ce auch am naturlichften ift, Kabriten ba angulegen, wo man bas Material und nach Umftanben Brennftoff. Elementartraft u. f. w. am beften gur Sant, mo man jugleich Straffen, Ranale und bergleichen Communicationsmittel in ber Rabe hat, fo nothigt boch oft bie erflere Rudficht von ber lettern abzugeben. Schon infofern alfo bangt ber Rabritant von ben Arbeitern ab. Aber auch ber gute Bille ber Arbeiter tommt in Betracht, ben fich ber Kabrifant erhalten muß, wenn er nicht in große momentane Berlegenheiten gerathen will. 3mar haben Coalitionen ber Arbeiter, um hohere Rohne ju erzwingen, wie wir fie in England fo haufig feben, mit wenigen Ausnahmen ben gröften Rachtheil fur bie Arbeiter felbft. Denn zwingt nicht irgend ein jufalliger Umftant, 3. 28. übernommene große Beftellungen u. f. w., ben Fabritheren jum augenblidlichen Rachgeben, fo wird er allemal bie Storung langer aushalten ale bie Arbeiter, welche nach Erfcopfung ber Mittel ihrer Bereinstaffen von felbft wiedertommen. Dft hat bann ber Fabrithere in ber Zwifchenzeit burch Ginführung von Mafchinen, verbefferten Bertzeugen und bergleichen einen großen Theil feiner Arbeiter gang überfluffig gemacht, und bie Folge ift noch großere Derabfetung bes Lohns. Die Arbeitercoalitionen haben noch ben Rachtheil, baffie ben Fabritheren nothigen, die Große ber Beftellungen ju verheimlichen, fobag bie Arbeiter nie miffen, auf wie lange Beit fie voll beichaftigt fein werben. Ubrigens ift bies Berhaltnif feinesmege auf ben eigentlichen Kabritbetrieb beichrantt, ba wir in neuerer Beit auch Gefellencoalitionen in gunftigen Sandwerten gefehen haben, nur bag bier megen ber Berfplitterung in fleinere Maffen übereinftimmenbe Dafregeln feltener vortommen.

Bafrend das Aufbluben der Fabriken in technischer hinsight rein ale Fortschritt bezeichnet werden kann, lassen fich boch beduttende fociale und politische Schattenseiten derselben nicht wertengenen. Je größer das Capital und die Bildung sind, welche die Keitung der Fabrit ersodert, desto weniger hat der Arbeiter Aussicht, sich zur vollen Selbständigkeit auszuseiten. Die Ausst wissen dem Fabritheren und seinen Untergedenen ist unendlich viel größer als die zwischen dem Hufenweises Avancement eine große sittliche Stüge und Schule darbeitet, ist dort die erwähnte Aluft eine oft recht große Bersuchung. Die Fabritabeiter neigen insbesonder gar febr zu leichssningen frühen heirathen, schon weil sie zu ihrem flandesmäßien Etablisment gar keine Wertstätte, Wertzeuge, Rohfosse, aus lagagen u. f. w. die ihnen selbst gehörten, nöthig haben; dann auch, weil sie die Frauen, dat auch die Ainder als Mitarbeiter zur Ernähung der Familie zu gedrauchen hoffen. Insofern kann allerdings gesagt werden, das die Bernekrung und Zusammenhäusung des Prosetariats durch die Fabriken begünstigt werde. Das Mitarbeiten von Weib und Kind gesährbet serner bei alte heilige Familienord-

nung. Der Bater mirb nicht mehr fo, wie er follte. Berr bes Saufes bleiben, tas er nicht mehr allein ernahrt, und ber hierburch gefchmachte Familienfinn außert fich namentlich in trauriofler Beife burch Diehandlung ber jungern Rinber, welche vor ber Beit ju harter Arbeit gezwungen und recht eigentlich um ihre Rindbeit betrogen werben. Gine verftanbige Befengebung und öffentliche Meinung tann freilich viel biergegen thun; auch ift bas Ubel weniger eine Rrantheit fpeciell ber Kabrifen, fonbern ber gangen neuern Inbuftrie und Bolfemirthichaft. In England werben bie araften Diebrauche gerabe in ben Roblengruben und bei ben fleinen Sausmanufacturiften gefunden. Je großer Die Kabrit, befto mehr tann ihr Unternehmer für feine Arbeiter thun, und befto meniger barf er hoffen, baf feine Diebrauche unbefannt bleiben. Cheufo menig wird man bem Fabritbetriebe an fich ben Borwurf machen tonnen, baf er bemoralifirend wirte. Inbem er einestheils Gelegenheit jum Bufammenbrangen vieler Denfchen an einem Puntte gibt, inbem er ben lebigen Stant vorzugemeife begunftigt, gibt er allerbinge ebenfo Belegenheit au moralifder Entartung, namentlich in gefchlechtlicher binficht, wie biefe in allen großen Stabten, Garnifonsorten u. f. m. geboten wirb; aber gewiß nicht mehr. Im Gegentheil wirb es bei ber fleten Beschäftigung und bei ber Abhangigteit von ben Kabritherrn von Seiten ber Lestern weit eher möglich fein, in biefer Sinficht gunftig einzuwirten, als in vielen anbern Berhaltniffen.

Rabrifaerichte. In jebem Gewerbe gibt es eine Menge fo fleiner und fo haufig wieberteb. renber Streitigfeiten, bag eine Bermeifung berfelben auf ben gwar grundlichen, aber ichleppenben und toftfpieligen Bang bes gemeinen Proceffes einer factifchen Rechteverweigerung gleich. tame. Es wird auch zu ihrer Enticheibung, weil fie mit ben fpeciellften Gigenthumlichkeiten bes Semerbee jufammenhangen, minbeffene ebenfo viel tednifche Sachverftanbigteit wie Rechtstenntnig erfobert. Dies Bedurfnig murbe fruber großentheils burch bie Bunftflatuten und Bunftobrigfeiten befriedigt; feit Ginführung ber Bewerbefreiheit (beren bie grogern Kabrifen in gewiffer Sinficht von jeber genoffen haben) hat es zu eigenen Bewerbegerichten geführt. In Franfreich batirt biefe Ginrichtung feit 1806, wo Rapoleon junachft fur bie Seibeninbuftrie ju Lyon ein Conseil de prudhommes fliftete, ale Schiebegericht ohne Formen und Roften, bae uber Begenftanbe unter 60 Fr. Werth ale einzige Inftang enticheiben follte. Streitigfeiten über 25-30 Kr. tommen felten vor; boch ift bie Appellationsfumme 1818 auf 100 Kr. erbobt, ben Prubhommes augleich bie Befugnif beigelegt, auch wichtigere Proceffe au verhandeln, wiewol bier mit Appellation an bae Tribunal de commerce. Seitbem haben noch gablreiche anbere Stabte bas Inflitut angenommen. Die Confeils befteben aus Arbeiteherren und Arbeitern, fie haben ein Bureau particulier, aus einem Berrn und einem Arbeiter gusammengefest, wo gunachft ein autlicher Bergleich erstrebt wird; sobann für richterliche Entscheidung ein Bureau general aus allen Ubrigen. Bon 100 Kallen legt man in Frantreich burchfchnittlich 92 gutlich bei. In Lpon murben 1835 3855 galle enticieben mit nur 700 Fr. Roften, alfo im Durchiconitt nur 18 Cent., mabrent bie Roften beim Friebenerichter 15 Fr., beim Sanbeletribunal 39-40 Fr. betrugen. Die Parteien muffen außer in Rrantheite - ober Abwefenheitefallen perfoulich erfcheinen, fie burfen fich in ber Regel nur burch Stanbesgenoffen vertreten laffen. Dem Zutritt von Abvocaten haben bie Confeils beharrlich wiberstanden, weil fonft die Bergleiche feltener, die Appellationen baufiger, Die Berhandlungen geit- und toftfwieliger maren. Gut eingerichteten Anftalten biefer Art follte man auch eine Art von Polizei über bie Bertftatten, mit ber Befugnif, fleine Gelbund Gefangnifftrafen zu verhangen, anvertrauen; ebenfo bie Aufficht über bie Fabrifgeichen und Mufter, beren Rachahmung ebenfo verpont fein muß wie bie Urfundenfalfcung und ber Rachbrud. In Frantreich notiren fie bei neuen Muftern, fur welche ein eigentliches Erfindungepatent au umftanblich fein murbe, die Prioritat, und bie Berichte nehmen auf ihre biesfallfigen Butach. ten bebeutenbe Rudficht. Bgl. Meifiner, "Die Fabritgerichte in Franfreich" (Lpg. 1846), und "Specialgerichte für unfere Fabritgemerbe" (Ppg. 1846).

Babrikfchulen heißen Elementarschulen fur bie in Fabriken arbeitenden Kinder, welche seinig von den Fabrikherren selbst errichtet und unterhalten werden. Obgleich versucht worden ist, die Fabrikhelmen ale Ersas der gewöhnlichen Boltsfchulen damit zu rechtfertigen, daß Fabrikinder gestinder gestilben under kinder, weil sie nicht damit überladen und ihnen dere Rinder, weil sie nicht damit überladen und ihnen dereibe nach forperlicher Arbeit angeboten werde; daß in zehn wöchentlichen Stunden, die man gewöhnlich in solchen Schulen dem Unterrichte widmet, genug gelernt werden konne; daß je nach den in den meisten deutschen Schlimmungen Kinder in Fabrikschulen nicht ehre ausgenommen werden durch als die sie fertig lesen können: so sind sie doch nur als ein in manchen Orten und Gegenden allerdings nortwendige übet zu betrachten. Denn durch tägliche gehn- bis zwölfstundige einformige Arbeit in der Fabrik mussen die Kinder körrerlich und

geiffig fo ermubet werben, baf rege Lernbegierbe wol nur felten bei ihnen au finden ift. und ein gebn- bis awolfftunbiger Unterricht in jeber Boche reicht taum bin, Diefen Rinbern nur bie allernothmenbigften elementarifchen Renntniffe und Fertigfeiten anzueignen, gumal wenn ber Unterricht Abends ertheilt wirb. Um meiften ift in ber Regel bie fittliche Ausbildung ber Fabriffinder gefährbet, ba bem Religioneunterrichte in ber Fabrifichule ju menig Beit gewibmet werben fann, und bie Rinder mabrend ber langen Arbeitszeit mit Ermachsenen aus ben unterften Stanben gufammen find, die ihnen febr oft in Reben und Sandlungen fchlechte Beifviele geben. Die Befürchtung Bieler, baf in ben Fabritgegenben bem Staate jahrlich eine Menge Unterthanen gumachft, Die ben gerechten Roberungen ber Beit weber in intellectueller noch in moralifcher Sinficht entfreicht und an Korper und Beift von vornberein gefdmacht ift, burfte baber nicht obne Grund fein, und in ben letten Sahren find beehalb bie Regierungen mehrer Staaten beforat gewefen. bas Loos ber in Kabriten arbeitenben Rinber überhaupt ju milbern und benfelben insbefonbere wenigstens bas geringfte Dag geiftiger Ausbildung ju fichern, welches ber Ctaat von jedem feiner Unterthanen au fobern berechtigt ift. In England, mo icon feit 1802 vericbiedene Gefebe in Betreff ber Kabriffinder erlaffen murben, ift tiefe Ungelegenheit besonbere burch bas Gefes vom 29. Mug. 1833 von neuem regulirt worden, und bie über eine neue Kabritarbeitebill im Unterhaufe im Mara 1844 gepflogenen Berhandlungen geigen, bag eine aus Mannern aller politifchen Karben fich bilbenbe Dajoritat bas oft ungludliche Loos befonbers ber noch nicht ermachfenen Kabrifarbeiter burchaus gemilbert miffen will. In Frankreich tam unter bem 22. Darg 1841 ein abnliches Befet ju Ctanbe; in Preugen batirt bas Regulativ über bie Befchaftigung jugendlicher Arbeiter vom 9. Darg 1839, in Baben Die Berordnung über ben Schulunterricht ber in Fabriten beichaftigten Rinder vom 4. Marg 1840, in Burich bie Berorbnung über bie Befcaftigung ber Rinber in ben Kabriten vom 15. Inli 1837. Das tonigt. fachf. Elemementarpoltefculgefes vom 6. Juni 1835 fcbreibt nur im Allgemeinen vor, bag Kabritfchulen ohne ein von ber betreffenben Rreisbirection gepruftes und beftatigtes Specialreglement nicht errichtet werben burfen. In Preugen gilt eine ahnliche Beftimmung. Bgl. Schmibt, "über bie Lage ber Gemerbe in Deutschland und über ben Ginflug bes Kabrit- und Dafdinenwefens" (Berl. 1837).

Fabroni (Angelo), ein berühmter ital. Biograph, geb. 3u Marradi in Toscana 7. Febr. 1732, gebitet zu Faenga und Rom, das er aber später der ihm feindlichgesinuten Tesquiten wegen verließ, war seit 1773 Erzieher der Söhne des Großpetzoge Leopold von Toscana, machte dann mehre Reisen ins Aussand und starb 22. Sept. 1805. Seine in gutem Latein geschriebenen "Vitae Italorum doctrina excellentium, qui saeculo XVII. et XVIII. soruerunt" (20 Bde., High 1778—1805) gehören unter die vorzügssichsten beser Art und umschließen einen Schap von Gelebrsmetet. Wahre Musser Musservichgraphien sind, "Laurentii Medicei vita" (2 Bde., Pisa

1784) und "Vita magni Cosmi Medicei" (2 Bbc., Pifa 1788-89).

Rabvier (Charles Nicolas, Baron), frang. General, befondere befannt ale Philbellene, geb. 15. Dec. 1783 au Pont-a-Mouffon in Lothringen, bilbete fich auf ber Polytechnifchen Schule in Paris und trat 1804 in ein Artillerieregiment, in welchem er in Deutschland tampfte. Dit mehren Dffizieren wurde er 1807 von Napoleon nach der Türkei gefandt, um Konstantinopel gegen bie Anfchlage ber Englander ju befestigen. Roch in bemfelben Jahre begleitete er ben General Garbanne nach Derfien, mo er unter ichwierigen Umftanben ju Bepahan einen Artifleriepart errichtete. Auf der Rückreise durch Rußland nahm er im poln. heere Dienste; nach bem Cinquae Napoleon's in Bien aber trat er als Capitan in Die faiferliche Garbe. 3m 3, 1811 begleitete er ale Ablutant ben Bergog von Ragufa nach Spanien, ber ihn nach ber Schlacht von Salamanca mit Auftragen an Napoleon nach Rufland fendete. hier nahm er Theil an ber Schlacht an ber Moetwa. Schwer verwundet, wurde er auf dem Schlachtfelde vom Raifer jum Escabronchef ernaunt. Bahrend bes Relbjugs in Cachfen 1813 wurde er Dberft im Generalftabe, Baron und nach ber Schlacht bei Leipzig Stabschef bei ben vereinigten Trummern ber elf Armeecorps. Rebft bem Dberften Denis unterzeichnete er 1814 bie Capitulation ber Stadt Paris. Babrend ber hundert Tage fellte er fich in Lothringen an die Spisc eines Streifcorps. weshalb er nach ber zweiten Restauration außer Thatigfeit gefest murbe. 3m 3. 1817 aber wurde er wieder als Stabechef unter bem Bergog von Ragufa jur Unterbrudung ber von ben Ultraroyaliften angeregten Unruhen nach Lyon entfendet. hierburch in die Anschuldigungen jener Partei vermidelt, fcbrieb er gur Aufflarnug ber Borfalle "Lyon en 1817" (Par. 1818). Bon Canuel Injurien halber verklagt, wurde er verurtheilt und wieder außer Dienft gefest. Rach ben Unruhen in Paris im Mug. 1820 wurde er vor bem Pairohofe bes Sochverrathe angeflagt, jeboch freigesprochen. 3m 3. 1822 hatte er bie Anklage ju befteben, vier Unteroffigieren gur

Mucht aus bem Befananiffe behülflich gewesen zu fein; boch ließ fich Solches nicht erweisen. Dierauf verließ er Frantreich, machte eine Reife burch Spanien und bot 1825 ben Briechen feine Dienfte an. Um Griechenland erwarb er fich burch bie Bilbung regelmäßiger Truppen und bie Disciplinirung bes Beeres bie entichiebenften Berbienfte; boch in Folge bes Mistrauens und ber Giferfucht ber griech. Saupter gegen ben Fremben mit Unbant überfchuttet, nahm er im Commer 1828 feine Entlaffung. Bon Frantreich aus begleitete er gwar Die frang. Erpedition im Rov. nach Morea; aber beharrlich ichlug er jebe Anftellung aus und tehrte, nachbem er bie griech, Diligen in ein Armeecorps vereinigt, nach Frantreich gurud, wo er ale Dberft wieber in Dienft trat. Chelmuthig gab er bie Anfpruche auf feinen Golb und bie bebeutenben Beutegelber qu Gunften ber griech. Wittven und BBaifen auf. Un ber Julirevolution nahm er ben thatigften Antheil und wurde jum Chef bes Generalftabs ber parifer Rationalgarbe ernannt. Unjufrieben mit bem Gange ber Regierung, legte er jeboch 1831 feine Stelle nieber und jog fich mit bem Grabe eines Marechal-be-Camp in feine Baterfiabt gurud. Rach ber Revolution von 1848 murbe A. von ber Proviforifchen Regierung ale Gefanbter nach Konftantinopel gefchidt. 1849 aber im Depart, Meurthe in die Legislative gewählt, wo er mit ben Confervativen flimmte. Noch in bemfelben Jahre trat er in ban, Dienfte, um bas Commanbo gegen Schlesmig. Solftein au übernehmen. Doch gab er biefes Berhaltnif fogleich wieber auf; indem er an einem gludlichen Ausgange bes Rriegs für Danemart ameifelte. & veröffentlichte ein ... Journal des operations du 6me corps pendant la campagne de 1814 en France" (Par. 1819).

Façabe (vom lat. lacies) neunt man die Außenseite ober äußere Ansicht eines Gebäubes. Weil man indeß an den meisten Sebäuden nur eine Außenseite zu sehen bekommt, so hat man die nach der Straße zu gehende Außenseite mit dem Haupteingange vorzugsweise fie gagade genaunt. Sie ist gleichsam der Ausdruck des ganzen Gebäudes und darf deshalb nicht in tofer Verbindung mit demscloen stehen, wie dies 3. B. an fehr vielen ital. Airchen der Fall ist, sondern muß sich or-

ganifch mit bem Bebaube verbinben.

Facciolati (Giaconto), ein ital. Philolog, geb. zu Torreglia unweit Padua 6. Jan. 1682, bilbete sich auf bem Seminar zu Padua und wurde zurest Professor ber Theologie, später auch ber Philosophie und endlich Präsect des Seminars und Generathieretor der Setudien. Als Sprachsorscher et seine besondere Kusmerksamteit auf die Wiederhersellung des Studiums der alten Literatur. Aus diesem Grunde unternahm er auch eine neue Ausgade des "Lenicon septem linguarum" (2 Bde., Padua 1718), welches nach seinem ersten Werfasser,
bem Monch Ambrosius von Calepio (Calepinus), das Calepinistige genannt wird. Ihn unterflühte dei dieser Arbeit Forcellini (s. d.), mit welchem er nach Beendigung dessetzen die Stee zu
einem großen lat. Wörterbuche faßte, ein mübevolke Unternehmen, welches F. die zu seinem
Tode 1769 leitete und Forcellini aussschiede. Im Verein mit Letterm und einigen Undern desonger er auch eine neue Ausgade von Nizoli's "Lexicon Ciceronianum". Seine lat. Reden
(Padua 1767 und öster) zeichnen sich durch die classische Cieganz des Ciceronianischen Sits,
seine Anmertungen zu mehren philosophischen Schriften des Cicero durch Gründlichkeit, Klarbeit und Geschung aus.

Facetten nennt man die ediggeschliffenen Flachen auf Stelfteinen, Glaswaaren u. f. w. und Racettiren bas Arbeiten berfelben. Glaswaaren facettirt man in Deutschland am beften in

Bohmen, wo die Facettenschneiber eine befondere Claffe ber Glasschneiber bilben.

Facher, aus Palmblattern und andern Stoffen kunftvoll gearbeitet, wurden schon im hohen Alterthume in Affen von den Frauen gebrauch, um sich mittels derfelben Rublung zuzuwehen oder von ihren Stlavinnen zuwehen auch ein Griechenland und Rom waren sie gewöhnlich und zwar in sehr verschiedenen Formen. Während des Mittelalters wurden sie ein Gegenstand des Lupus und waren ein wesentlicher Schmuck der Frauen, die sie zuerst im Frankreich während der Revolution und gegen Ende des 18. Jahrh, fast überall aus der Mode kamen; allein in der neuesten Zeit hat sie die seine Welt, wenigstend zum Ballfaat gehörig, wieder hervorgesucht und Frankreich liefert, wie früher, die geschwandvollsten.

Fachingen, ein Dorf im Berzogthum Naffau, linte an ber Lahn in angenehmer Gegend, eine halbe Stunde unterhalb Dies, ift besondere bekannt durch das nach demfelben benannte Jachinger Baffer, das 1745 entbedt wurde, aus brei Brunnen, dem Hauptbrunnen, bem Schwendelbrunnen und dem britten Brunnen geschöpft wird und zu den flateffen alkalisch-sallnischen Mineralwäffern Deutschlands gehört. Es hat eine Temperatur von 8° R., einen angenehmen erfrischenden Geschmad und enthält viel Koblenfaure. An der Quelle selbst wire es we-

nig benust, besto mehr aber (jabrlich mehre Taufend Krüge) fehr weit, felbst bis nach Amerika verseindet. Man wendet es vorzüglich gegen Schleimanhäufungen in den Unterleibsorganen an, außerdem mit Wein und Zuder vermischt zur Startung nach Anstrengungen. Wgl. Bischof, "Chemische Interluchungen des Mineralwasters zu Geilnau, R. und Selteres" (2001 1828).

Rachfuftem neunt man im Unterrichtemefen biejenige Ginrichtung, wonach bie Schuler nach ihren Renntniffen in ben einzelnen Lebrobiecten in befondere Lectioneclaffen vertheilt find. im Begenfate gu bem Claffenfosteme, nach welchem jeber Schuler fur alle Unterrichtsgegenfanbe nach ben Gefammtfortidritten in ihnen berfelben Claffe angehort. Benn auch bas Radober Lectionssoftem ben Bortheil barbietet, bag bei ihm allein eine genaue Claffification ber Schuler mit Rudficht auf ibre Unlagen fur besondere Lehrfacher und ben Grad ihrer Renntnis in febem einzelnen moglich, bag bas Burudbleiben einzelner Schuler in einzelnen Lehrobsecten leichter vermieben und bie Kortichritte ber Schuler in jebem Begenftanbe bee Unterrichte mehr gefichert werben, fo hat es boch auch ben Rachtheil, baf bei ihm bas Ineinanbergreifen aller Lehrobjecte, ber erziehliche Ginflug ber Lehrer ungemein erichwert wirb. Dazu fommt, bag ein ftreng burchgeführtes Kachfoftem in öffentlichen Schulen rudfichtlich ber Beiteintheilung in ben fogenannten Studienplanen große Schwierigfeiten macht, und namentlich aus biefem Grunde wird baffelbe in ber Regel nur bei einzelnen Unterrichtsgegenftanben angewendet. Der Ausbruck Aachinflem wird falfchlicherweise auch für Rachlebrerinftem gebraucht. Unter biefem lettern ift biefenige Ginrichtung ju verfleben, wonach berfelbe Lehrer benfelben Unterrichtegegenftand auf allen Stufen ober in allen Gefammtelaffen behandelt. Ihm fteht bas Claffenlehrerfoftem entgegen, wonach auf feber Unterrichteftufe ober in jeber Befammtelaffe ber gange Unterricht einem einzigen Lehrer übertragen ift. Bahrent bas lettere fur bie niebern Stufen bes Unterrichts ausreichen tann, ift bas Rachlebrerinftem fur bie hobern Stufen beffelben burchaus nothwenbig, ba nicht leicht Bemand fur alle Lebraggenftanbe in einer hobern Claffe ein gleich guter Lebrer fein taun. Dan verbindet beebalb bas Rachlebrer- und Claffenfpftem meiftens fo miteinanber, daß bas lettere in Elementarelaffen allein herricht, in mittlern und obern Claffen dagegen burch bas Fachlehrerfoftem in feiner Strenge gemilbert wirb, mobei feboch febe Claffe ihren Sauptlebrer ober Claffenordinarius haben muß, ber mehr Lehrftunden als jeber andere Lehrer barin gu ertheilen und fur bie außere Drbnung und ben Beift ber Claffe vorzugemeife einzufteben bat. In folden Specialfdulen, Die fich ber Atabemie nabern und welche Schuler von gereifterm Alter haben, g. B. in höhern Gewerbichulen, Forfifchulen u. bgl., muß ohnedies das Claffenlehrerfoftem gang jurudtreten.

Fachwert. Der hohe Preis der Bausteine machte es wunschensverth, für Gebäude untergeordneten Rangs, namentlich für Bohnhäuser u. f. w., eine leichtere Bauart aufzusinden, und biesem Bedürfniffe dankt das Kachwert seine enstlehung. Statt der massiven Bande führt man nämlich eine Holzerbindung aus einzelnen Ständern auf, die durch Rahmenstüde, Niegel und Bander zu einem soliden Gerippe verbunden werden, desse nicht Abeite A-6 3oll im Duadrat sind bie beiter biefes Gerippes werden dann mit Ziegelsteinen, Lehm u. dgl. ausgefüllt und bas Gange von beiden Seiten verpust. Für innere Wände eines Gebäudes ist diese Bauart sehr gut; für Frontewände sollte man sich aber derselben nicht bedienen, da, abgesehen von dem übeln Anblick, ihre Dauerhastigteit in sehr enge Grenzen geschlossen ist und bie anfängliche Ersparnis bald durch Reubau verloren geht. Benn man aber für Frontewände eine Plattitung anwendet, indem man das Fachwert um 6 3oll gegen die Fronte zurückset und nun die Fächer 12 3oll start ausmauert, das Fachwert um 6 3oll gegen die Fronte zurückset und nun die Fächer, so schlieben der in der Fronte in Berbande mit Steinen verblendet, so schwichte die Ersparnis noch mehr, und überdies modert das in den Secionen eingeschlossen, mit dem Wauertalt in Berbindung dommende Holzer bost in den Secionen eingeschlosser, mit dem Wauertalt in Berbindung dommende Holzer bost in den Secionen eingeschlosser, wird der balb.

Fachwissenschaft nennt man eine Wissenschaft ober einen Zweig der Erkenntnis, der fich auf ein bestimmtes Gebiet verwandter Gegenstände, junächt mit Rucflicht auf ihre praktische Anwendung und die durch dieselbe zu erreichende angere Stellung bezieht, im Gegensabe zu den allgemeinen Wissenschaften, deren Studium im Jutereffe der allgemeinen Wisdung Zedem nüblich und nortwendig ist. Insofern mit den legtern, 3. B. nit Philosophie, Gefchichte, sich Jemand bergestatt beschäftigt, daß er sich ihnen ausschließend widment, werden sie naturlich sin ebenfalls zu Fachwissenschen. Dan bezeichnet daher durch dieses Wort meist solche Wissenschaften, deren Kennnis zur Erreichung eines bestimmten Amts oder Berufs unmittelbar nöttig: 3. B. Abeologie, Jurisprudenz, Medicin u. f. w., insofern als sie lediglich für einen solchen äufern Juved getrieben werden.

Fadeln maren ichon im Alterthume gebrauchlich, fowol bei Leichenbegangniffen wie bei ben

hochzeitsfeierlichkeiten der Griechen, welche damit endigten, daß die Neuwermählte in das haus bes neum Gutten geführt wurde, wobei ein Jüngling, der den Homen vorstellte, mit der Jack voranging. Auch war die Fadet das Attribut mehrer Göttinnen, wie der Proservina, Demeter und Atheine, sowie der Hoolervina, Demeter und Atheine, sowie der Hongendachen Leichenbegängnissen. aus Signalen u. f. w. Fadeltänze, die wahrscheinlich in den hochzeitsfeierlichkeiten der Griechen ihren ersten Ursprung fanden, wurden durch Konstantin d. Gr., als er seine Restenn von Rom nach Bozanz verlegte, im 4. Jahrh, als hoserennenie eingeführt. In fratern Zeiten wurden sie ein Theil der Turniere, womit Kaiser und Könige ihre hochzeiten verherrlichten. Als die Turniere aushörten, blieb der Fadeltanz als ein Denknal der Nitterzeit, und noch gegenwärtig werden an einigen Hösen, 2. B. in Preußen, bei Vermählungen Kadeltänze gehalten

Facfimile (lat.) nennt man eine der Urschrift in allen ihren Jügen und Eigenthumlichkeiten volltommen ahnliche Rachbilbung. So facsimilier man alte Manuscripte, um Denjenigen, welchen die eigene Anschaung abgeht, die genaueste Ansicht ber Schriftzinge, aus welchen sich and das Alter derselben schliegen läßt, zu verschoffen, Miniaturen, Haudzeichungen, sowie mit besonderer Liebhaberei die handschriften berühmter oder sonst aus gerichtenungen, sowie mit besonderer liebhaberei der handlichen der auch, weil man sich au gewisse Personen gern durch bie ihnen eigenthumlichen Schriftzüge erinnern läßt. Man bedient sich hierzu sowod des Ausfrestliche des Steindends und der Holgschiedungt und hat es in neuester Zeit in täuschender Rachbildung des alten Materials mit allen seinen kaufe der Zeit eingetretenen Befanderungen und Defecten zu einer ftaunenswerthen Wolltommenheit gebracht. Sammlungen sind: "Isographie des hommes celeberes, ou collection de Fac-simile, de lettres autographes etc." (Par. 1827; Suppt., 1839); Dorow, "Kacsmile und Handschriften" (4 Bde., Bert. 1836—38) und "Autographen-Prachtalbum zur 200jährigen Gedähtnisseier des westschen Friedensschalbusseiter Griedenschalbusseiter Griedenschalbusseitere Griedenschalbusseiter Griedens

Factor heißt in ber Arithmetit eine Bahl, welche man mit einer andern multipliciri oder welche in einer andern ohne Reft aufgeht; so find 2, 4, 7 und 14 die Factoren der Jahl 28; 2, 3, 5, 6, 10 und 15 die Factoren der Jahl 28; 2, 30, 5, 6, 10 und 15 die Factoren ber Jahl 20. Man theilt die Factoren in einfache und zusammengeschte; erstere unterscheiden sich von legtern dadurch, daß sie durch eine andere Jahl als durch sich felbst theilbar sind. Die Bestimmung des größten Factors zweier Jahlen ist ein wichtiger Gegenstand der Arithmetit. Man sindet ibn dadurch, daß man die beiden Jahlen durcheinander diesen der der Den bestimmen wieder den vorigen Divisor bribit, und die so lauge fortsetz, bis eine dieser Divisionen Leinen Best mehr albt. Der Divisor der letten

Divifion ift bann ber gefuchte größte Factor beiber Bablen.

Factor, Disponent oder Gefactesficher heißt im Janbel derjenige Geschäftegehülfe, welcher in allen Theilen oder in bestimmten einzesnen Zweigen der Berwaltung einer Handlung an Etelle des Principals tritt. Der Factor schließt die betreffenden Geschäfte im Namen und für Rechnung des Principals vollgültig ab, zu welchem Ende er von diesem Lettern mit ausreichen der Bollmacht verschen wird, welche zugleich den Umfang seiner Befugniffe und die Grenze seinen Berantwortlichteit genau bezeichnen muß. Diese Bollmacht wird im Handel gewöhnlich Proeura (f. d.), der Factor daher auch Procuriff oder Proeuraträger genannt. Die Bezeichnung Kactor ist vorzugekreise im Fabrikgeschäft, namentlich auch in Buchdruckereien und berglt. ges bräuchlich. Die Bollmacht lautet gewöhnlich auf unbestimmte Zeit und ihre Dauer hängt also wesentlich vom Willen des Principals ab; nur selten wied sie auf eine beschäfte Zeit ertheilt. Ihre Übertragung sowie ihre Aussehung verden veröffentlicht. Der Principal haftet für alle mit der Bollmacht in Übezeinstimunung stehenden Jandlungen des Factores, sowie auch für die jenigen weitern, welche er ausbrücklich oder stillschweigend gutgeheisen hat.

Factorcien nennt man die großen Sandelenieberlaffungen in fremden Welttheilen, welche die Vorrathogebaude und Contore der betreffenden Kaufleute und Sandelsgefellschaften oder ihrer Bertreter enthalten; fo 3. B. die der Englander in Kanton, verschiedenen offind. Infeln u. f. w.

Bactira, Factur, wird haufig jede in der Summe beträchliche Rechnung über bestellte Baaren genaunt, vorzugedveise aber biefenige über commissionerveise eingesaufte Waaren (baher ber Andbrud Einkaufsrechnung gleichebeutenb). Im Buchhandel führt die vom Berleger dem Sortimentshändler ertheilte Rechnung jenen Namen. Facturbuch heißt im kaufmannischen Buchhalten dassenige hulfsbuch, welches die Abfarift der eingehenden Facturen enthält, die aber auch in das Menorial oder Primanota eingetragen werden können. Facturiren ist gleichbebeutend mit berechnen; der Andbruck ift wenig üblich.

Racultaten, f. Univerfitaten.

Faben heißt in mehren Lanbern ein Langenmaß, welches gur Bestimmung ber Meerestiefe und ber Lange ber Laue bient. Es entfpricht ber fur andere 3wede ublichen Rafter und hat gewöhnlich 6 &.; fo in Preußen, hamburg und England (bas Fathom). Als Garnnach ift ber Faben die Lange eines Daspelumfangs, ber in ben einzelnen Staaten verschiedene Große hat.

Much bas Brennholamaß führt hier und ba ben Ramen Faben.

Faenza, bei ben Römein Faventia, eine Stadt und Bifchoffis bes Richenstaats in der Delegation von Ravenna am Lamone, bem Kanal Janelli, der gegen Norden in den Po di Primaro suber, und an der Kunststrafe von Bologna nach Ancona gelegen, ift sehr regelmäsig gebaut, mit Maueen umgeben und hat 20000 E. An dem mit Bogengangen umgebenen und einem Springbrunnen gezierten Hauptplate, auf welchem die wier Hauptstrafen einmunden, siehen der Dom, das Nathhaus und das Abeater. Die Kirchen der Serviten, dell' Annungiata, des heil. Bernards und der Evosservanten sind theils achitektonisch, theils wegen der Gemälbe merkwurdig. Die Stadt hat ein Lyceum, welches eine Gemäldegalerie bestigt, zwei Malerschulen und mehre Wohlthätigkeitsanstalten. Berühmt ist F. durch seine ehemals sehr bedeutenden Majolicafabriten. (S. Fayence.) Die Umgegend, eine der cultivirtesten im Kirchenstaate, ist reich an Wein und Klads.

Faes (Peter van ber), Siftorienmaler, f. Lely.

Ragel, eine niederl. Familie, welche ber Republit ber Bereinigten Rieberlande eine Reibe murbiger Staatsmanner und Rrieger geliefert hat, Die ber oranifchen Partei mit Rechtlichfeit und Aufrichtigfeit ergeben maren. Giner ihrer ausgezeichnetften Ahnherren ift Raspar F ... geb. ju Barlem 1629. Er begleitete bie wichtige Stelle eines Staatsfecretare (Rathepenfionars) bei den Generalstaaten und zeichnete sich insbesondere bei der Invasion Ludwig's XIV. durch Muth und Stanbhaftigfeit aus. Mit bem Chevalier Temple brachte er 1678 bie Praliminarien bes nimmegener Friedens ju Stande. Bei ben Unterhandlungen mit Franfreich wiberftand er allen Berführungefunften bee frang. Gefanbten und lehnte eine Summe von zwei Dill. Livres ab, die ihm geboten murben, um ihn ju gewinnen. Gein Streben mar die Erhebung Bilhelm's III. auf ben enal, Thron. Er mar es, ber Bilbelm's Manifeft bei biefer Belegenheit entwarf und von bem Alles geleitet murbe. F. farb 1688, noch ehe Die Nachricht vom vollftanbigen Belingen feiner Bunfche eingegangen war. Gein Reffe, Frang F., geb. 1659, geft. 1746, mar gleichfalls Staatsfecretar ber Generalftaaten und ein ausgezeichneter Staatsmann. -Fagel (Frang Nitolaus, Baron), ein gweiter Reffe Raspar's, Sohn eines Burgermeifters von Rimmegen, trat 1672 in Dienft und ftarb 1718 ale General ber Infanterie im Dienfte ber Generalftaaten und ale taiferlicher Felbmarschalllieutenant. Er zeichnete fich in ber Schracht bei Fleurus 1690 aus, befehligte bei ber berühmten Bertheibigung von Mons 1691 und bewies bei ber Belagerung von Namur, bei ber Einnahme von Bonn und in Portugal 1703, in Flanbern 1711 und 1712, fowie bei ben Schlachten von Ramillies und Malplaquet große militarifche Lalente. - Fagel (Frang), geb. 1740, geft. 1773, ebenfalls Staatsfecretar, murbe von Bemfterhuis in einer meifterhaften Lobichrift gewurdigt. - Fagel (Beinr.), geb. 1706, geft. 1790, batte ale Staatsfecretar vorzüglich an ber Erhebung Bilhelm's IV. jur Statthaltenvurde 1748 Antheil. - Ragel (Beint.), ein Cohn bes Borigen, murbe als Staatsfecretar ber Rachfolger bes Baters. Er unterhandelte und ichloß 1794 ben Bund Sollande mit Preugen und England, folgte bann ber Familie bes Erbftatthaltere nach England, trat 1809 mit bem Pringen von Dranien als Freiwilliger in bas Beer bes Erzherzogs Rarl und tehrte 1813 mit fenem als Ronig ber Dieberlanbe nach Bolland gurud. Ale Gefanbter in London unterzeichnete er ben Kriebeneichluß amifchen Grofbritannien und ben Rieberlanben. Rachbem er 1824 von feinem Gefanbtichaftepoften gurudgetebrt, murbe er 1829 jum Staatsminifter ohne Portefeuille ernannt. Er ftarb im Saag 22. Marg 1838. Gein Bruber, Jatob &., ber 1793-95 Gefanbter ber Bereinigten Riederlande in Ropenhagen mar, nahm 1813 an ber Revolution ju Gunften bes Saufes Dranien wirtfamen Antheil. Ein zweiter Bruber, Robert, Freiherr von F., nieberl. General, trat febr jung in Rriegsbienfte und geichnete fich icon 1793 und 1794 in ben Relbaugen gegen Frantreich aus. Beim Ausbruch ber Revolution in ben Rieberlanben ging er, fortmabrend ein eifriger Anhänger des Haufes Dranien, ins Ausland, kehrte erst 1813 ins Waterland jurud und wurde hierauf 1814 vom Konige Bilhelm I. jum Gefandten in Paris ernannt, welchen Poften er noch 1852 befleibete.

Fagott, ital. Fagotto, frang. Basson, ein Blabinstrument, bas ursprunglich als Bag gu ber Obee biente und bacher Basson de hautbois genannt wurde, wird gegenwartig im Orchefter fo-

wol als Basinstrument wie als fullende Mittelstimme oder zur Octavenverdoppelung einer Mesobie und als Soloinstrument benust. Es besteht aus einer doppelten (gebrochenen oder getröpfeinen) Köhre von Holz und wird, ähnlich der Oboe, durch ein enges Kohr angeblasen, das durch
eine gekrümmte messingene Rohre, das S genannt, mit dem Körper des Instruments in Berbindung steht. Hinsichtlich seiner äußern Klangsarbe steht das Fagott mit dem Bioloncell im Einklange
und sein Zonumstang erstreckt sich vom Gontra-d bis zum zweigestrichenen zund sogar die soz boch schlen das tiesste h und dies. Die tiessten Kone die zum zweigestrichenen gleichen immer im Basschlüssel, die höher liegenden im Tenorschlüssel. Um bei flartbesetze Blasmusst den Bassen
angemessen gleiche Stärte und Kraft zu geben, wie z. B. bei Misstämusst, hat man noch zwei
andere Gattungen der Fagotte in den neuern Zeit erfunden, nämlich das Duartsfagott, des um
eine Detave tieser als das gewöhnliche steht und somt den sechzen, und das Contresgost, das um
eine Detave tieser als das gewöhnliche steht und somt den sechzen zu des Gragott von dem Kanonitus Afranio zu Ferrara, geb.
zu Pavia in den letzten Jahren des 15. Jahrd. Als Orgelregister ist das Fagott ein sanstes Russon.

Rablerant (Rarl Joh.), einer ber berühmteften fcmeb, Lanbichaftsmaler, geb. 29. Rov. 1774 im Sprengel Stora-Tuna in ber Proving Falun, mo fein Bater Prediger mar, bilbete fich in ber Runft ohne eigentlichen Lehrer, inbem er bie heimifche Ratur mit Gifer ftubirte. Diefe mar es aud, welche einzig Richtung und Charafter feines Binfels beftimmte. A. tennt feine andere Natur ale bie norbifche; er bat Stalien nie gefeben, hat aber Schweben, Danemart und Norwegen in mehren Richtungen burchreift. Schon ju Anfange biefes Jahrhunderts genog er als Lanbichaftsmaler eines ausgebreiteten Rufs und erhielt 1815 ben Titel als Profeffor. Ceine bedeutenbften Gemalbe find im Befite bes Ronige von Odweben. Fur ben Ronig Friedrich VI. von Danemart lieferte er eine Reihe norbifcher Ausfichten. - Fablerany (Chriftian Erit), bes Borigen Bruber, geb. 1790, feit 1829 Profeffor ber Theologie ju Upfala, fpater Bifchof von Befteras, ift auch ale Dichter befannt. Seine "Noach's ark" (1825-26) wird als eine ebenfo wibige wie tieffinnige Dichtung gefchatt. Die tomifche Rraft liegt bei ihm in einem überrafchenben Reichthum an Bortfpielen, Die in ber fcmeb. Oprache fcmeiger finb ale in ben meiften andern. Spater ließ &. Die epifche Dichtung "Ansgarius" (Upf. 1846) in 14 Befangen ericheinen. Außer vielen theologischen Auffaben für ichwebische Blatter veröffentlichte &. unter Anderm eine Biographie Almquift's (2 Thie., Upf. 1845-46) und "Evangeliska alliancen" (Upf. 1847 fg.); auch leitete er feit 1839 mit Ande und Almquift bie "Ecclesiaskik Tidskrift". - Fahlerant (Arel Magnus), ein britter Bruber, geb. 1780, bat fich ale

Drnamentenbilbhauer einen Ramen gemacht.

Kahne nennt man ein burch Karbe ober Bilb gezeichnetes Stud Zeug an einem Stabe. Als Beerzeichen waren bie Kahnen ichon im fruben Alterthume in Gebrauch. Den Romern mar es porbehalten, ben Bebrauch ber eigentlichen Kahnen einzuführen, obicon auch fie wie bie anbern Boller als Felbzeichen anfange Thierbilber fuhrten, ben Abler, Die Bolfin, ben Cber u. f. m. Solche Bilber murben felbft als Auszeichnung einzelnen Legionen verlieben, bei benen fonft ber Abler bas fiehenbe Relbzeichen mar. Die eigentliche Kahne (vexillum, bandum) beftanb bei ben Romern in einem vieredigen und gwar gleichfeitigen Stude Beug, bas an einem Stabe befeffigt mar, ber, quer an einer Lange aufgehangt, die Form eines Rreuges bilbete. Diefer gabne bediente fich faft ausschließend die Reiterei. Im Allgemeinen mar fie wol ohne Bilber, und die Farbe allein galt ale Untericheibungezeichen. Bur Beit bee oftrom. Reiche, befonbere unter ben bnjant. Raifern, hatten die Fahnen Purpurfarbe und goldene Franzen. Seit Konstantin erblicte man auf benfelben bie Anfangebuchstaben bee Ramene Xoloroc, ineinander gefchlungen, auch wol bas griech. Rreug allein. Mus biefen rom. Fahnen entftand die Rirchenfahne, wie fie noch gegenwartig bei ben Proceffionen ber fath. Rirche im Gebrauch ift. Gie ift ber form nach gang biefelbe; uur befindet fich oben statt der Lanzenspise ein Kreuz, und auf dem Fahnentuch sind bildliche Borftellungen aus ber Beiligen Schrift, bem Leben ber Beiligen u. f. w. angebracht. Bei ben Truppen marb inbeffen gur Beit bes Raifere Leo (820) bie Urt von gabnen eingeführt, wie wir fie noch jest kennen, und die mit einer ihrer Seiten gang an ben Fahnenftab befefligt find. Die größte Ausbildung erfuhr ber Gebrauch ber Fahnen in bem Mittelalter. Gins ber hauptfachlichen Stude bei ber Bewaffnung eines Ritters mar bie Lange mit bem Kahnchen, welches fein Bappen ober wenigstens beffen Farben enthielt. An bem Kahnden fannte man ben Ritter felbft, und es war zugleich Reunzeichen fur feine Leute. Raifer, Rouige und felbft die größern Bajallen bedienten fich eigener Fahnen, auf benen die Wappen gemalt ober geftickt waren, und

eine Auszeichnung war es, diese Fahnen, die man Banner (f. b.) nannte, im Felbe zu tragen. Die Form der Fahnen war wilkfurlich, besonders beliedt aber die ihon bei Vegetius erwähnte Flammula, die ihren Namen von dem Flattern und Schlängeln im Binde erhielt. Eine solche war auch die Driflamme (f. d.) Frankreichs, die in fünf Zipfel aussing. Erft in haterer Zeit entstand bie noch gegenwärtige Fahne, besiehend aus einem viereckigen Stied Zeug, gewöhnlich nach ben Landesfarben, auch mit der Namenschiffre des Landesberrn geziert. Übergens sührten nicht blos Krieger, sondern auch bürgerliche Corporationen, wie Innungen und Gilben, und viele Städte schon seit den feit dem Mittelalter Kahnen als Erkennungs- und Versammlungszeichen.

Bei ben Rriegern aller Bolter wurde bie Fahne von feher als ein Beiligthum, ale ein Pallabium betrachtet, fur beffen Bertheibigung und Erhaltung jeber Rrieger freudig bas Leben einfeste, und aus bem entgegengefesten Grunde wurden bem Teinde abgenommene Fahnen beftanbig als Trophaen bee Giege angefeben, benen man einen Chrenplas in Rirchen, Beughaufern n. f. w. gab. Wenn tein Bureben ber Fuhrer mehr im Stande mar, weichenbe Truppen in bas Befecht gurudguführen, fo festen hochbergige tapfere Manner, gumeilen bie Felbherren felbft fich an bie Spige, ergriffen bie Fahne und ermuthigten baburch bie Bantenben. Dergleichen Beispiele finden wir in der Rriegsgeschichte aller Nationen und aller Beiten. Jeder Colbat wird bei feinem Gintritt in ben Dienft auf Die Rahne vereidigt, was man ben gabaeneib nennt; nur ber Artillerift legt gwei Kinger auf bas Gefchut und leiftet auf biefe Beife ben Rriegereib. Bei ber Infanterie hat in ber Regel jebes Bataillon eine Fabne, bei ber Cavalerie jebes Regiment eine Stanbarte, Die fich allemal bei ber erffen Cheabron befindet. In ber metallenen Spite ber Rahnen- oder Standartenftange fieht man gewöhnlich ben Damenegug bee Rriegeherrn ober ein anderes Emblem; bei ben Preugen g. B. nach bem Befreiungefriege bas Giferne Rreug. Dapoleon ichaffte bie Kahnen gang ab und führte bafur nach bem Dufter ber rom. Legionen vergolbete Abler ein, welche nach ber Reftauration weichen mußten, aber 10. Dai 1852 von bem Prafidenten Ludwig Rapoleon ben Truppen wieder verliehen murben. Unter Fabne ober Rabnlein verftand man einen Saufen Fugvolt ober ein Cornet (Schwadron) Reiter von verschiedener Starte. 3m 16. Jahrh. waren fie noch 400 Fußtnechte ober 300 Reiter ftart. Satte bie Befahung eines Plages capitulirt, fo bestimmte beim Abzug bie fliegenbe ober aufgewidelte Fahne ben Grad bes Chrenvollen ber Capitulation. Bei ben Landetnech. ten galt bas Umbreben ber Rabne ale ein Beichen ber Emporung. Auch bei Erecutionen fliefen bie Kahnriche bie Rabuen vertehrt ine Erbreich, bie bie Ehre bee Sanfene an bem Berbrecher geracht mar. Der verlorene Saufe bief auch die Blutfabne, Die leichte Reiterschar, welche bem Seere ben Weg babute, Rennfabne. Das Auffleden einer weißen Wabne beutet an, daß ein fefter Plat gur Ubergabe geneigt ift. Bei ben Turten und anbern oriental. Bollern zeigte eine rothe Fahne (Blutfahne) ben feften Entichlug zum Biberftand auf Tob und Leben an. Gine gelbe Kahne (Deftfabne) bient jum Beichen, baf bie Deft ober eine anbere epidemifche Rrantheit, eine fcmarge Tahne, bag ein Lagareth an einem Drie ober in einem Bebaube vorhanden ift. Da an ben Berluft ber Kahnen vor bem Feinde fich ber Begriff von Schande fnupft, fo ift man bei einigen Armeen, 3. B. bei ber ruff., fo vorfichtig, fie nicht mit ine Gefecht ju nehmen, fondern an einen fichern Drt jurudjufchiden. Als bem bochften Chrenzeichen werben ber Kahne auch bie hochften militarifchen Sonneure gemacht, und fie erhalt ba, wo fie aufbewahrt wirb, eine Schilbmache. Im Lager fteben gewöhnlich alle Fahnen eines Regiments por ber Fronte bee erften Bataillone aufgestellt, wobei bann ein Offigier mit einer entfprechenben Mannichaft die Bache bat, welche bie Fahnenwache heißt. Die Fahnenwache pflegt nur vor bem Rriegeberrn, ben Pringen ober Pringeffinen bes Saufes und bem commandirenben General ine Gewehr zu treten. Bei ber Cavalerie heißt fie Staubartenwache. Die Ertheilung von Kahnen an Truppen, die fie noch nicht befigen, ift mit einer militarifchen Feierlichkeit und Botteebienft, ber Fahnenweihe, verbunden, wobei ber Geiftliche bie Fahne einsegnet und ber Commanbeur fie ber Truppe unter entsprechender Unrede feierlich übergibt. Napoleon mußte bergleiden Acte geschieft zu benugen, namentlich furz vor einer Schlacht, um ben betheiligten Truppen eine besondere Begeisterung einzufiogen. Gine ber berühmteften Fahnenweihen fand 1815 in Daris nach Ginnahme ber Stadt im Beifein ber verbunbeten Monarchen ftatt. Mit großem Pomp murbe 10. Mai 1852 bie icon ermante Bertheilung ber Abler in Daris gefeiert. Fruber murbe bie Fahne nur vor bem Landesherrn gefenft, gegenwartig vor jebem hohern Dffigier, ber eine Parade abnimmt ober eine Truppe mustert. Bei aufmarfchirter Linie fieht bie Kahne ober Standarte in ber Ditte bes Bataillons ober ber erften Escabron, und bie nachften Rotten find gu ihrem Schube bestimmt, weehalb fie Fabnenrotten, in einigen Armeen auch Fabnenpelotons heißen. Beim Evolutioniren gibt die Fahne des Richtungsbataillons das Maß der Bewegung in Beit und Raum für die übrigen Bataillone eines Regiments ober einer Brigade. Endlich dient die Fahne auch noch jur Rehabilitation eines etylos erflart geweseure Goldaten, indem fie über feinem Saupte geschwenkt und fein Name daburch wieder ebriich gemacht wird

Fahne des Propheten, Sandichat-Scheriff ober die heilige Fahne der Mohammedaner, war gureft von weiger Farbe, gefertigt aus dem Turban des von Mohammed gefangenen Avereichiten. Un ihre Stelle trat indes fehr bald eine schwarze Fahne, bestehen aus dem Borhange, welcher sich vor der Thur der Liche fehr bald eine fehvarze Fahne, bestehen, befand. Diese Fahne, welcher sich von den Mohammedanern als die heiligste Reliquie betrachtet wurde, kam aufangs an die Anhänger Omae's zu Damascus, dann an die Abalfi, nachber an den Khalisen von Bagdad und Kahira; später siel sie in die Hand einer Kahlise siel in die hande Seling is der der Anhales siel in gegen der siel sie und Europa. Mit 42 seidenen überzügen versehen und in einer tostbaren Kapsel verschlossen, wird sie in einer Kapelle im Innern des Sexalis ausbewahrt, wo einige Emite sie unter fortwährenden Sebeten bewachen. Berschieden ist die ebenfalls sorgsam ausbewahrte Fahne, welche dem Beginn eines Kriegs und dei Unsständen entsaltet wirt, die der das Wolf für die ursprüngliche hält.

Rabnenlebn bief im Deutschen Reiche ein großeres Leben ber weltlichen Reichsfürften, 3. B. ein Rurftenthum, eine gefürftete Graficaft, womit fie feit 1122 vom Raifer burch Uberreichung einer gabne, wie Die geiftlichen Furften mit bem Scepter belieben murben. Fruber murben bie weltlichen Reichefurften mit Ring und Scepter inveftirt. Der Gebrauch ber Belebnung mittele ber Rabne fcbreibt fich bavon ber, bag biefe als bas Sinnbilb bes Beer . und Berichtsbanns galt, weshalb auch nur folche Leben, welche biefe beiden wefentlichen Requifite ber Gewalt in fich ichloffen, auf folche Beife an die betreffenben Berfonen, Bergoge und Grafen im altern publiciftifden Ginne, überhaupt fürftenmäßige Derfonen ertheilt murben. Rur vom Reichs. oberhaupte tonnte eine berartige Belehnung ausgeben, und gwar gefchab biefelbe entweber in feierlicher Berfammlung ober auch in einfacherer form, wo fie bann oft mit bem Schwerte ober bem Scepter vollzogen wurde. Bei ben feierlichen Belehnungen pflegten bie Fahnen nach beenbeter Banblung unter bas Bolt geworfen und von biefem gerriffen gu merben ; boch mirtten fic manche Fürften, wie 3. B. die Ronige von Bohmen, bas Privilegium aus, ihre Fahnen behalten ju burfen. Gine ber glangenbften und jugleich eine ber letten feierlichen Belehnungen mar bie Des Bergoge Moris mit ber Rur Sachfen 1547. Gegen Die Mitte bes 17. Jahrh. aber tamen biefe Belehnungen ab, und bie Leben wurden feitbem nicht mehr perfonlich, fondern nur burch Bermittelung von Gefandten ober brieflich ertheilt. Um fo mehr war man inbeffen barauf bebacht, ben Begriff eines Sahnenlehns im Gegenfate ju geringern Leben und bie baraus berguleitenden Borguge ftaaterechtlich feftauftellen.

Fahnrich hieß im Mittelatter ber Fahnentrager, ber ein besonders tapferer, zuverlässiger Mann sein mußte. Demselben wurde die Kahne vor versammeltem Regimente mit feiersicher Unrede übergeben, und er nutfte schwören, Leib und Leben bei der Fahne zu lassen, sich ersoberischenfalls darin einzuwickeln und so dem Tode zu weiben, weshalb er auch einen höhern, zuweilen ben sechsschaften Sold bekam. Die altere Kriegsgeschichte fiellt viele ehrenwerthe Beispiele auf, daß Fähnriche ihrem Schwute im duchstäblichen Wortsenn enchgekommen sind. Wei den Preußen hieß noch die 1808 der jüngste Offizier einer Compagnie Fähnrich, dei der Escadron Cornet; bei der Reorganisation der Armee ging aber diese Charge ein. Gegenwärtig ist der Fähnrich oder Fahneignner ein Unteroffizier und rangirt zleich hinter dem Feldwebel. Er trägt das Offiziersporteepée und wird daher auch Porteepéefahnrich genannt. Mit biefer Charge werden nur junge Männer bekleidet, welche auf Beförderung aum Ofsizier bienen, nach

bem fie ein miffenschaftliches Eramen abgelegt haben.

Fahrende Sabe ober Fahrnif heißen im deutschen Rechte alle beweglichen Guter ober

Mobilien im Gegenfate ber liegenden Grunde.

Fahrenheit (Gabr. Dan.), der Berbesserer ber Thermometer und Barometer, geb. zu Danzig gegen Ande bet 17. Jahrh., war anfangs für die Haudlung bestimmt, wendete sich aber aus Reigung dem Studium der Physis zu. Nachdem er Deutschland und England bereist hatte, ließ er sich in Holland nieder, wo die berühmtessen Banner seines Fach, unter Andern auch 's Gravelande, seine Lehrer und Freunde wurden. Im J. 1720 tam er zuerst auf die Idee, sich des Dueckilbers statt des Weingeisste dei Ansertzigung der Ahermometer (f. d.) zu bedienen, wodurch diese Instrumente ungemein an Genauigkeit gewannen. Er nahm dabei die Kälte im Winter 1709 zu Danzig als den höchsten wöglichen Grad seiner Scasa an. Auch bestädsfrigte er sich in Holland mit Ansertigung einer Maschine zum Austrocknen der den Überschwemmungen ausge-

festen Segenben, erhielt barauf von der Regierung der Nieberlande ein Privilegium, konnte aber das Sanze nicht vollenden, da ihn der Zob 1740 überraschte.

Fahrte nennt ber Jager bie Fußfpur des Bilbes. Fahrte geben ober machen deutet in der Jagersprache an, daß ein angeschoffenes Wild auf der Flucht Schweiß (Blut) auf dem Boden gurudlagt. — Fahrtenabbrude nennt man in der Geognofie die versteinerten Abrude von Aussputzen vorweltlicher Ahlere, wie von Sautern, Bertetthieren (Chirotherum, im rothen Saudsein dei hilbburghausen), ferner von Soblenbarten, hunnen, Wolfen, Luchsen, Bielfraßen, Bielfraßen, Bieleiben tommen hauptsächlich vor im Soblenbait, Lias. Norallentalt (Sob-

len von Gailenreuth im Fichtelgebirge) und im Dolithtalt Englands.

Rain (Agathon Jean Freberic, Baron), erfter geheimer Secretar Napoleon's, geb. qu Daris 11. Jan. 1778, hatte taum feine Schulftubien vollenbet, ale ihn ein Bufall in die Bureaur ber Rationalverfammlung verfeste. 3m Alter von 16 3. murbe er Gecretar bes Dilitarausichuffes bes Rationalconvents und nach bem 13. Benbemigire bes 3. IV (5. Dct. 1795) fam er burch Barras und Letourneur in die Bureaur bes Directoriums. Unter bem Confulate murbe er 1799 Divisionschef ber Archive und balb barauf Staatsfecretar. Mit bem Titel ale Archivfecretar fam er 1806 in bas gebeime Cabinet bes Raifers, ber ibn 1807 jum Requetenmeifter ernannte und 1809 jum Baron erhob. Anfang 1813 murbe er geheimer Secretar bes Raifers, ben er nun auf allen feinen Bugen bis gur Abbantung in Kontainebleau begleitete. A. hatte bie erften Befehle entworfen, welche Bonavarte als Conful, er entwarf auch bie lette Acte, welche er als Raifer unterzeichnete, nämlich bie Abbication zu Kontainebleau. Mit ber Rudfehr ber Bourbons verlor &, auch feine Stelle als Borfteber bes frang. Archivs; nach Rapoleon's Rudfebr von Elba trat er wieber in feine frubere Stellung. Er unterzeichnete im Staatsrathe bas Prototall vom 25. Mars, welches bie Grunbfate enthielt, die bem Raifer in Butunft als Richtschnur bienen follten; auch entwarf er bas taiferliche Decret von bemfelben Tage, welches alle fruhern Befchluffe gegen bie Bourbone von neuem in Rraft feste. Bon ber Proviforifchen Regierung murbe er jum Staatsfeeretar ernannt, mas er aber nur 48 Stunden blieb. Rach ber ameiten Reffauration wieder ohne Unftellung, benutte er feine Dufe, um Die befannten .. Manuferipte" auszwarbeiten, Die gur Renntnig ber biplomatifchen Gefchichte ber bamaligen Beit febr brauchbare Materialien liefern und beren Glaubwurdigfeit vornehmlich auf ben amtlichen Berbaltniffen bee Berfaffere beruht. Es ericbienen: "Le manuserit de l'an III" (Par. 1828), bas eine Ginleitung jur Gefchichte bes Directoriums fein follte; "Le manuscrit de 1812" (2 Bbe., Par. 1827); "Le manuscrit de 1813" (2 Bbe., Par. 1824-25); "Le manuscrit de 1814" (Par. 1823-25). Rach ber Julirevolution wurde &. im Mug. 1830 erfter Cabinetefecretär bes Königs Lubwig Philipp und 1832 ihm bie Berwaltung ber Civillifte übertragen. Er ftarb, nachbem er jum Staaterath ernannt worben, 14. Gept. 1836.

Rairfar (Thomas, Lorb), General ber Parlamentetruppen in England jur Beit ber burgerlichen Rriege unter Rarl I., wurbe 1611 gu Denton in ber Grafichaft Port geboren. Er flubirte in Cambridge und biente bann ale Kreiwilliger in Bolland unter Lord Bere. Rach feiner Rudtebr ine Baterland faßte er entichiebene Abneigung gegen Rarl I. und wurbe, ale ber Burgerfrieg ausbrach, vom Parlamente jum General ber Reiterei ernannt. Er zeichnete fich burch Tapferleit, Rlugheit und Thatigleit fo aus, baf ihm bas Parlament 1645 an bes Grafen Effer Stelle ben Beerbefehl übertrug. Much erhielt er Bollmacht, alle Generale unter feinem Befehle felbft zu ernennen. Doch fehr balb gewann Cromwell, ber &. mit bem Titel eines Generallieutenante beigegeben mar, einen folden Ginfluf über ihn, baf Erfterer Alles burdaufeten vermochte. Siegreich in ber Schlacht bei Drforb (14. Juni 1645) gegen Rarl I., unterwarf fich &, alles Rand mefflich von Rondon, jog bann nach bem fublichen Theile und blodirte Ereter, rudte bierauf por Drford, me eine betrachtliche Befagung ftand, und gwang bie Stadt, gu capituliren. Zwar entfam ber Konig, um fich ben Schotten in bie Urnie zu werfen, war aber nun ohne Heer und ohne feften Plat in England. Als F. in London angetommen, übertrug ihm bas Parlament bie Uberbringung ber Summe, welche bie Armee von Schottland fur bie Auslieferung bes Ronige erhielt. Ale bie Muslieferung 30. Jan. 1646 erfolgt war, begegnete &. bem Donarchen mit vieler Achtung. Das Parlament ernannte ihn hierauf jum General ber Armee, welche man noch beibehalten wollte, nachbem ein Theil berfelben verabichiebet und ber anbere nach Irland geschickt morben mar. Da Cromwell Die mit biefer lettern Magregel ungufriebenen Truppen gur Emporung gegen bas Parlament zu verleiten fuchte, wollte &. feine Stelle nieberlegen; die Fuhrer bes Beeres mußten jedoch die Ausfuhrung biefes Entichluffes zu verhindern, und &. gab fich nun ben Dagregeln bin, Die man ergriff, um bas Parlament ju fturgen. Gegen ben Befehl besselben zog er nun in London ein. Er erfuhr hier nicht so bald, daß der König mit Gewalt entführt sei, als er eilte, denselben dei Cambridge aufzusuchen. Gern hätte er den König gerettet, allein Cromwell beherrschte ihn und die Umstände. Nach des Königs Tode wurde F. aum Beschsthaber der Truppen in England und Irland ernannt; allein bei der Erpredition, welche das Parlament 1650 gegen Schottland beabsichtigte, weil es sich für Karl II. ertlärte, weigerte er sich zu dienen, worauf Cromwell den Oberbesehl erhielt. F. se sehnlichter Bunsch blied die Biedereinsehung der tönigt. Familie; auch versuchte er nach Cromwell & Tode 1658 lie zu bewirfen, und kaachte zu dem Ende selbst ein Heer zusammen. Von der Wasspaft Vork ins Varlament gewählt, warer 1660 unter den Abgeordneten, die nach dem Haag gesandt wurden, um Karl II. zu veranlassen, so schnel als möglich die Ausübung der königt. Gewalt zu übernehmen. Rach der Auflösung diese Varlaments begad er sich auf seine Sütter und starb 12. Febr. 1671. Er besaf Reigung zu wissenschaftlicher Beschäftigung und hat unter andern Schriften auch Memoirs" (Kond. 1699) binterlassen.

Fatir, im Arabifchen überhaupt ein Armer, nennt man fowol bie mohammeb. Derwifche (f. b.) wie in Indien die Bugenben, die Bogis und Sanjaffis, die ein einfiedlerifches Leben fub-

ren und mannichfachen Gelbftpeinigungen fich unterwerfen.

Falaife, eine alte Stade und Sauptort eines Arrondissements des franz. Depart. Calvados in der Normandie, rechts an der Ante, gahlt mit Ausschluße ber Borfladte 8600 E. Die Stade hat ein Handelsgericht, ein Communalcollege, eine kleine öffentliche Bibliothet, ein ficones Stadehgaus, Arummer des Schosses, auf welchem Wilhelm der Eroberer 1027 geboren wurde, wichtige Farbereien und hutfabrikation, ausserdem Spipen-, Serge-, Tulle-, Baumwollen-, Leinwand-, Wollen- und Meffersabriken und nicht unbeträchtlichen handel. In der obern der drei Vorslädee, in Guibran, wird alljährlich vom 10.—25. Aug. eine große, für das ganze nordwestliche Frankreich wichtige und flart besuchte Wesses, der Geschafte man gegenwärtig auf 15 Will. Arce. berechnet.

Rald (Anton Reinh.), nieberl. Staatsmann, geb. 1776 au Utrecht, erhielt feine Bilbung au Anifterbam und feit 1800 auf ber Univerfitat gu Gottingen. Nach ber Rudfehr ine Baterland prafticirte er als Abvocat in Amfterbam und vermaltete bann einige flabtifche Amter. Bon 1802-6 mar er Gefanbtichaftefecretar am mabriber Bofe, mo er auch eine Beit lang in Abmefenheit bee Gefandten beffen Doften verfab. Unter Ludwig Rapoleon lehnte er anfange jebe Anftellung bei Bofe und in ber Diplomatie ab; 1808 aber trat er ale Generalfecretar in bas Departement bee Seewesens und ber Colonien ein. Nach Lubwig Napoleon's Abbantung tehrte F. in ben Privatftand jurud und bereifte Deutschland, Danemart und Schweben. Bei ben fritifchen Zeitumftanden im Berbfte 1813 entwidelte er ebenfo viel Duth ale Rlugheit. Ale Cavitan einer Grenabiercompagnie ber Nationalgarbe mar fein Name einer ber gefeiertften in jener Beit. Bum Generalfecretar ber Proviforifchen Regierung ernannt, welche fich bei ber Entfernung ber Frangofen im Sagg gebilbet hatte, murbe er nach ber Untunft bes Pringen von Dranien, und nachbem berfelbe ale Ronig ber Dieberlanbe proclamirt mar, Staatefecretar, welchen Poften er bie 1818 betleidete, worauf ihm die Ministerien bes öffentlichen Unterrichts, ber Nationalindustrie und ber Colonien anvertraut murben. Much übernahm er mehre wichtige biplomatifche Genbungen, unter anbern 1819 und 1820 nach Bien, 3m 3 1823 arbeitete er in London mit Ragel an ben Unterhandlungen megen bes engl.-nieberl. Tractate und trat 1824 ale Rachfolger Kagel's ein. Bang besonders aber murbe feine Thatigfeit in Anfpruch genommen bei ben Berhandlungen wegen ber Trenuung Belgiene von ben Rieberlanben. Dit bem Range eines Staatsminiftere trat er 1832 in ben Rubeftand, wurde aber nach bem Abichluffe bee befinitiven Friebens mit Belgien 1840 jum Gefanbten in Bruffel ernannt und ftarb ale folder 16. Mary 1843. Als Mitglied ber britten Claffe bes nieberland. Inftitute fcbrieb er bie Abhandlung "Über ben Ginflug ber holland. Civilifation auf bie Boller bee norblichen Europa" in ben "Berhandlungen bes Nieberlanbifchen Juftituts" (Bb. 1, Amft. 1817). Dgl. Quetelet, "Hommage à la mémoire de l'ambassadeur A. R. F." (Bruff. 1845).

Fald (Riels Nit.), schleswig-holft. Staatsrechtslehrer, geb. 25. Nov. 1784 ju Emmerlef bei Tonbern, widmete fich guerst bem Studium der Theologie und Philosophie, mandte fich aber pater als Jausslehrer bei dem Grafen Adam Moltse auf Nütschau dem Studium der Nechte zu. Nachdem er 1809 das juriftische Amtseramen gemacht, arbeitete er zunächst im Burcau der schleswischofft. Kanzlei. Wegen seiner Kenntnis des theoretischen Rechts beabsichtigte die Nechtengeierung, ihm bei der neuzuerrichtenden Universität zu Christiania den Ledrssucht des rön. und deutschen Rechts zu übertragen, doch wurde dieser Plan durch die 1814 erfolgte Alletretung Nor-

megens vereitelt. Man gab &, nun eine orbentliche Profestur bes Rechts in Riel, mo er mit Erfolg und Auszeichnung als Lehrer und Schriftfteller mirtte. Seine Schriften, Die theils allaemein juriftifchen Inhalts find, wie die "Buriftifche Encotlopabie" (4. Mufl., Lp3. 1839) und Die fruber vom Rreiherrn von Dalmigt berausgegebenen "Granien zum beutichen Recht", theile fpeciell Schlesmig-Solftein betreffen, wie fein "Sanbbuch bes ichlesmig-holfteinifchen Privatrechts" (4 Bbe., Altona 1825-40) und Die flagterechtliche Schrift "Das Bergogthum Schleswig in feinem gegenmartigen Berhaltniffe ju Danemart und zu bem Bergogthum Bolftein" (Ricl 1816), geigen von feinen vielfeitigen Renntniffen. Ramentlich burch bie gulettermahnte Schrift eroffnete er fich querft ben Beg gu feiner prattifch-politifchen Thatigteit in Schleswig-Solftein. Diefe begann bamit, bag er mabrent bes erften holfteinifchen Berfaffungeftreite 1815-20 eine Beit lang Confulent ber nichtabeligen Gutebefiger mar und Dahlmann's Bemuhungen um Bieberberftellung ber ichlesm. bolft. Berfaffung treu und ausbauernb unterftuste. Da er hierauf bei bem burch Lorufen 1830 erneuerten Berfuche ber Wiebergewinnung einer Berfaffung meniger entichieben auftrat und fur milbe Dagregeln fich geneigt zeigte, fo murbe er 1832 gur Begutachtung ber nabern Ginrichtung ber ichlesm. bolft. Provingialftanbe vom Ronige nach Ropenhagen berufen und bann auch 1835 und 1836 von ber Regierung fur bie Universität Riel gu ber holft, und ichlesm. Stanbeversammlung als Mitglieb beputirt, Die ibn 1838 jum Prafibenten mablte. Er hielt fich im Allgemeinen auf ber liberglen Seite, brachte bie Emancipation ber Juben in Borichlag, fprach fich fur Preffreiheit und fur Bieberherstellung bes gerichtlichen Berfahrens bei Prefivergeben aus und nunte den Standen mefentlich durch feine genaue Landestenntnif. Durch ein Schwanten und Burudtreten, fobalb es einer fraftigen Durchführung ber Sache galt, fowie auch baburch, bag er wol fur Dffentlichfeit und Munblichfeit im Gerichteverfabren, aber gegen bie Ginführung ber Befchworenengerichte fich aussprach, tam er jeboch mit ber immer entichiebener in Schlesmig-Bolftein hervorgetretenen Boltemeinung nach und nach in Opposition. Borguglich aber gefchah bies, ale nach ber Thronbesteigung Chriftian's VIII, Die Succession in Frage trat. Als der tundigste Staatsrechtslehrer des Landes und als ein vollkommen mahrhafter Mann über bie Rechte ber Bergogthumer nicht im geringften Zweifel, trat F. war noch in Gemeinschaft mit acht andern fieler Professoren 1846 mit ber Schrift "Das Staate- und Erbrecht bee Bergogthume Schleswig" (Riel 1846) gegen ben "Diffenen Brief" auf, allein ale 1848 ber Sturm ausbrach, jog er fich faft ganglich gurud. Er war noch Ditglied ber conflituirenden Berfammlung, trat aber in die nach bem Grundgefete von 1848 gemablte Berfammlung nicht wieber ein. In Allem, mas bas öffentliche Recht betraf, ftand er fortan mit großer Entichiebenheit auf ber Dechten und gab felbft eine Beit lang ein "Schleem.bolft. Bochenblatt" heraus, bas bie Demofratie in allen Kormen betampfen follte. Doch mar feine Rraft bereits gebrochen; er ftarb 11. Dai 1850.

Falcone (Ancillo), einer der berbeutenbsten ital. Schlachtenmaler, geb. in Neapel 1600, gest. bafelbst 1665, lernte mit Salvator Rosa anfänglich bei Spagnoletto, gründete jedoch dath seine eigene Akademie, welche ftart besucht wurde. Bei feinem unruhigen und leidenschaftlichen Charatter nahm er an dem Aufstande des Masaniello Theil, bildete mit feinen jahlreichen Schulern und Anhängern unter dem Namen des "Todesbundes" eine den Spaniern sehr verderbiiche und vorganisiert Bande und flüchtete, als diese bei der Dampfung des Aufluhrs gesperngt ward, sur einige Zeit nach Krantreich. Seine Bilder, welche sehr selten sind und theuer bezahlt werden, stellen meist triegerische Seenen dar und sind mit solcher Meisterschaft ausgestührt, daß er davon den Namen eines "Drakels der Schlachten" erhielt. Es herrscht in ihnen eine große Lebendigkeit und Wahrheit, Mannichsaltigkeit der Hyssionenien, der Waffen und des Costiums. Auch sind sie verrett in der Zeichnung und von vortrefflicher Katchung.

Falçoner (William), schott. Dichter, geb. zu Ginburg um 1735 und durch den Tob seiner armen Attern früh verwaiß, erregte als Kasittenjunge auf einem Kaussahrtigeisse der Auswerte amkeit Campbell's, des Bersassers des "Lexiphanes", der ihn hieraus untersichten ließ. Sein erstes Gedicht schrieben 1751 auf den Tod heinricht, hrtnzen von Wales. Achtecht Jahre alt, litt er als Matrose am Bord der Britannia auf der Fahrt von Alerandria nach Benedig Schiffbruch, rettete sich mit zwei Kameraden und schiberten, hierdurch veranlast, das Geemannseleben in einem Gedichte von drei Gesangen: "The shipweach", das zuerst annunm Lond. 1762), dann unter seinem Namen (1764 und 1769) erschien und zulehr mit Kupfern, ersäuternden Anmerkungen und einer Biographie des Dichters von James Stanier Clarte (Lond. 1804) 2. Aust. 1808) herausgegeben wurde. Anerkannte Schönheiten dieser Dichtung sind nächst der Wahreit des Inhalts malerische, oft originelle Darstellung und harmonischer Veredau; ein Daups

fehler aber ist der zu häusige Gebrauch unverständlicher Seemannsausbrücke. Eine Ode an den Herzog von York verschaffte K. eine Stelle deim Sewessen; ans Dankbarkeit schrieb er unter dem Namen Theophilus Thorn eine politische Catire "The demagogue" gegen Wilkes und Gburchill. Sein letztes und gediegenstes Wert ist das "Universal marine dietlonary" (Lond. 1769; neue Aust., 1809). Als Zahlmeister am Bord der nach Indien bestimmten Fregatte Au-

rora verlor er im Cdiffbruche bei Macao 1769 fein Leben.

Ralconet (Etienne Daurice), ein berühmter frang. Bilbhauer, geb. 1716 von armen Altern aus Diemont, mußte als Lehrling eines Solgichneibers in Paris gewöhnliche Solgarbeiten wie Berudenftode u. f. m. fertigen, bie er in feinem 17. 3. burch feine Thonbilbnerei, mit ber er fich in feinen freien Stunden und bes Rachts beschäftigte, Die Aufmertfamteit bes Bilbhauers Lemoine erregte, ber ibn bierauf in feine Bertftatte nahm, wo er nun fo große Fortidritte machte, baß er ichen nach feche Jahren Die Statue bes Milo von Rroton lieferte, eine ber beften Arbeiten ber neuern Sculpene. Debenbei batte er auch bie lat, und ital. Sprache erlernt und fich mit ben Berten bes claffifden Alterthums betannt gemacht. 3m 3. 1745 murbe er in die Atabemie aufgenommen. 3m 3. 1766 folgte er einer Ginlabung ber Raiferin Ratharina II., um bie Statue Deter's b. Gr. in Metall zu gießen, bie ben beffen Berten ber neuern Beit beigezählt merben tann. Da er fpater bei ber Raiferin nicht gleicher Gunft wie im Anfange fich zu erfreuen hatte, febrte er 1788 nach Paris gurud, wo er gum Director ber fonial. Malerafabemie ernannt wurde; boch befchaftigte er fich von jest an meift literarifch. Er ftarb 4. Jan. 1791. Unter feinen Schriften find die "Réflexions sur la sculpture" (Par. 1768) und die "Observations sur la statue de Marc Aurèle" (Par. 1771) bemertensmerth ; gefammelt wurden fie als "Oeuvres litteraires" (6 Bbe., Lauf. 1781-82; 3 Bbe., Par. 1787). Goethe's Auffat "Rach & und über F." beichaftigt fich nicht mit bem Runfiler und feinen Werten, fonbern ift eine glangenbe, traftige Bugenberpectoration gegen ben Pebantismus ber Afthetit bes vorigen Jahrhunderts überhaupt.

Falerii, eine Stadt in Etrurien, an beren Ramen noch die Kirche Santa-Maria di Falari bei Civita-Caftellana unweit der Tiber erinnert. Die Bewohner, Falisei, gehörten in den altern Zeiten Noms zu beffen gefährlichern Feinden. Rach dem Bundniffe, das Camillus 394 v. Chr. mit ihnen schloß, griffen sie noch mehrmals zu den Baffen, wurden aber endlich mit dem ibrigen Etrurien völlig unterworfen. Gine Empörung, die sie 241 versuchten, wurde durch die Zerstörung ihrer Stadt bestraft und bann eine Colonie rom. Burger dasselbst begründet, die wegen des

berühmten Cultus ber faliscifchen Juno ben Ramen Junonia Faliscorum erhielt.

Falernus ager, bas falernische Gebiet in Campanien, dem heutigen Neapel, am Fuße des Gebirge Massicus, zwischen den Fluffen Savo und Bulturnus, war im Alterthinme berühnt wegen seines vortrefflichen Weins, des Falerners, der von hellgelber Farbe und sehr feurig war. Zung war dieser Wein hetbe und ungesund, und man trant ihn erst, weun er wenigstens 15 3- abgelagert hatte. Um sein Feuer zu mildern, mische man ihn mit dem sufen und liedigen Weine von Chios ober mit Honig. Nach ber Sage, die Silius Italicus erzählt, schenkte Bacchus bem

Landmann Falernus jum Dant für feine gaftliche Bewirthung bie erften Reben.

Falieri (Marino), ber beruhmtefte unter ben brei Dogen von Benedig, welche biefen Ramen führten, geb. 1278, mar 1346 Befehlehaber ber Truppen ber Republit bei ber Belagerung von Bara in Dalmatien, wo er einen glanzenden Sieg über den Konig von Ungarn erfocht, bann Befandter ber Republit in Benua und Rom. Bur Dogenwurde gelangte er 1354. Gein Charatter ift hiftorifc treu gezeichnet in Byron's Trauerfpiel "Falieri" (Lond. 1821), wozu folgende Greigniffe aus &.'s Leben ben Stoff gegeben haben. Gin Patricier, Michael Steno, verliebte fich in ein Fraulein aus bem Gefolge ber Gemahlin bes Doge. Getaufcht in feinen Abfichten, suchte er fich burch einige Zeilen ju rachen, welche fur bie Dogareffa trantend waren. Der Doge felbit, ein aufbraufender und energifcher Charafter, foderte beshalb ftrenge Beftrafung. Da aber bem Steno ale einem Patricier bloe furge Gefangnifftrafe guerkaunt wurde, fo befolof & an ber gefammten ftolgen Ariftofratie, bie er von ganger Seele icon fruber hafte, Rache gu nehmen. Er bilbete eine Berfchworung, um an einem bestimmten Tage, wozu ber 15. April 1555 bestimmt war, alle Genatoren ju ermorben und bie Dacht bee Genate ju vernichten. Allein am Borabende der Ausführung wurde der Doge mit ben Berichworenen verhaftet und nebft ben meiften Mitfdulbigen 17. April 1355 bingerichtet. Bu einer meifterhaften Novelle "Doge und Dogaceffa" verarbeitete biefen Stoff hoffmann in ben "Serapionebrubern"; auch Delavigne brachte F. als Trauerfpiel 1829 auf die Buhne.

Ralt (Johannes Dan.), befaunt als Schriftsteller und Menschenfreund, geb. ju Dangig 1770, zeigte von Jugend auf große Lernbegierbe, bie er aber nur mit großter Schwierigkeit eini-

germagen ju befriedigen vermochte. Gein Bater, ein armer Perudenmacher, hatte ihn taum nothburftig lefen und fcreiben lernen laffen, ale er ibn fcon bei feiner Arbeit gebrauchte. Inbef gelang es &., fich Gellert's, Bieland's, Leffing's u. M. Berte au verschaffen. Unaufrieben mit feiner Lage, entichloff er fich, bas vaterliche Saus ju verlaffen und jur Gee ju geben. Er irrte einige Tage an ber Meerestufte umber, bis er, ba bie Schiffer fich weigerten, ihn mitzunehmen, aur Rudtebr genothigt mar. Enblich erhielt er von feinem Bater bie Erlaubnif au flubiren, tam nun mit bem 16. 3. auf bas Gomnaffum feiner Baterflabt und flubirte bann gu Balle, bie er 1793, die Unabhangigfeit eines Privatgelehrten einer Anstellung vorziehend, fich nach Beimar beaab. Sier fant er 1806 beim Ginmariche ber Frangofen Gelegenheit, um Stadt und Land fich febr verbient ju machen, wofur ibn ber Grofferjog jum Legationerath ernannte. Doch grofere Berbienfte erwarb er fich 1813 burch bie Stiftung ber "Gefellichaft ber Freunde in ber Roth", welche ben 3med hatte, verlaffenen und verwilberten Rinbern jur Erlernung nutlicher Gemerbe behulflich au fein. Durch feine raftlofen Bemuhungen tam fpater Die Grundung einer Schulanffalt au Stanbe, welche 1829 vom Grofherzog in eine öffentliche Erziehungeanftalt fur vermahrlofte Rinber verwandelt murbe, die ben Ramen Fall'iches Inftitut fuhrt. & ftarb 14. Febr. 1826. Mis Schriftsteller trat er querft in ber Satire auf und murbe von Bieland auf ausgezeichnete Beife eingeführt. In ber That maren feine erften Satiren, "Der Menich und bie Belben; groei fatirifche Bebichte" (Lpg. 1798), "Die Graber von Rom und bie Gebete" (Lpg. 1799), reich an treffendem Bis; aber feine fpatern Berte rechtfertigten bie Erwartungen nicht gang, wenn auch bie fieben Jahrgange feines "Tafchenbuch fur Kreunde bee Scherzes und ber Satire" (1797-1803) vieles Gelungene enthalten und fein bramatifches Gebicht "Prometheus" (Tub. 1803) bei fehlender Sarmonie und Bollendung im Gingelnen ein treffliches Bert voll Tiefe ift. Das "Leben, wunderbare Reifen und Irrfahrten bes Johannes von ber Dfifee" (Bb. 1, Tub. 1805) blieb unvollenbet. In ben 3. 1806 - 7 gab er bas Zaschenbuch ,, Grotesten, Satiren und Raivetaten" (Stuttg.) heraus. Spater ericbienen von ihm "Dreaniben" (Bb. 1. Amft. 1812) und "Claffifches Theater ber Englanber und Frangofen" (Bb. 1, Amft. 1812). Das britte Reformationejubilaum 1817 feierte er burch zwei fcone Gebichte in Stangen, welche von Mb. Bagner unter bem Titel "F.'s Liebe, Leben und Leiben in Gott" (Altenb. 1817) berausgegeben wurben. Derfelbe gab auch "F.'s auserlefene Schriften" (3 Bbe., Lpg. 1818) heraus, welche in bas "Liebesbuchlein", "Dfterbuchlein" und "Rarrenbuchlein" gerfallen. Den Ertrag feiner Schrift "Das Baterunfer in Begleitung von Evangelien und uralten drifflichen Choralen" (Epa. 1822) bestimmte er jur Bollenbung bes Bet. und Schulhaufes ber von ihm begrundeten Anftalt. Rach feinem Tobe erfchienen ber "Boltsfpiegel gur Lehre und Barnung" (Lpg. 1826), eine neue Sammlung feiner "Satirifchen Berte" (7 Bbe., Lpg. 1826) und nach Goethe's Tode, wie es K. gewanicht hatte, "Goethe aus naherm perfonlichen Umgange bargeftellt" (2pg. 1832; 2. Mufl., 1836).

Falke (falcone) nannte man ein in ber erflen Salfte bes 16. Sahrh. übliches Geschüt, bas 6 Pf. Gifen scho und 7 F. lang und 890 Pf. schwer war. Dasselbe kam baber mit den gegenwärtigen Sechspfündern überein, nur daß es 2 F. kuzer und weniger stark an Metall war als biefe. Doch kamen auch Geschütze geringern Kalibers unter dieser oder ähnlichen Benennungen vor. — Falkonet hieß ein ähnliches, aber leichteres Feldgeschüt, das 4 Pf. Blei schof, 5 1/2 F. lang und 400 Pf. schwer war. Gegenwärtig ist namentlich das Falkonet ganz außer Gebrauch.

Falfen bilden unter den Tagraubvögeln eine besondere Gruppe, welche nur kuhne, tamstuffige, graufame, meist von lebendiger Beute sich nahrende Bogel umfast, die sich den Dertieferrande mit einem Zahne versehnen Schnadel auszeichnen und unter den Bögeln als Betrteter der tagen- und marberartigen Raubsaugeliere erscheinen. Sie sind über die ganze Erde verbreitet, gleichen sich hinsichtlich ihrer Lebensart auch unter den verschieden him diere die genige berofte lumanderungen erseidet, was zur Aufstellung vieler unechten Arten geführt hat. In neuerer Zeit hat man sie in mehre Familien getrennt, nämlich in die eigentlichen Falsen oder Edesalten, die Haben. Die eigenstlichen Falsen oder Edessalten, die Haben. Die eigenstlichen Falsen oder Edessalten, die Haben. Die eigenstlichen Falsen oder Edessalten, die Jahichte, Milane, Bussach mit einem schaften unterscheiden hurch den zu einem Jaten jäh übergedogenen Schnadel mit einem schaft ausgeschnittenen Zahne am Dertieserrande, durch die runden Nasenlöcher und die langen und schmalen Flügel, an denen die zweite. Schwinge die längste ist. Sie leben nur von lebendig gesangenen Thieren, auf welche se sich von oden herachstürzen. Wegen des Schadens, welchen sie besonders dem Gestügel zufügen, sind sie mit Recht verhaßt; doch sind manne der Randwirtse und Säger wenig schällich, während

fie fic burch Bertilgung ber Mäuse nüslich machen, wie ber Thurmfalte (Falco tinnunculus). Ginige pon ihnen und awar vorzuglich ber Banberfalte ober Tanbenfalte (F. peregrinus) und ber Janbfalte (F. candicans) murben befonbere au ber fonft vielbeliebten Jaab mit Raub. pogeln, jur Baige ober Walfnerei vermenbet. Bu biefer von ben Chinefen und Mongolen noch fest leibenschaftlich betriebenen und auch in Indien und Perfien fehr beliebten Bogelbaige merben aber mabricheinlich Sabichte und nicht Ebelfalten benutt, wie auch in England neuerbings ber Buhnerhabicht (Astur palumbarius) jur Jagb fehr brauchbar gefunden worben ift, indem er felbft einen Bafen ohne Schwierigfeit ju tobten ober boch jur Alucht unfahig ju machen vermag. Um bie Kalten fur biefe Jagbart abzurichten, werben bie Jungen fehr fruhzeitig ben Alten weggenommen, mit frifdem fleifch von Tauben und Balbvogeln genahrt und bann burch Sigen auf Stangen ane Sipen auf ber Band und fpater jum Tragen ber Saube gewohnt. Ift ber Falte vollig gegabmt ober berichtigt, wie es in ber Faltnerfprache beift, fo wird er mit verbedtem Ropfe aufe Relb getragen und, wenn fich Beute zeigt, Die Saube ihm abgezogen, worauf er, fonell auf feinen Raub flurgend, benfelben faßt und auf bee Falfnere Lodung bamit gurudtebrt. Diefe Kalfnerei ift febr alt und tam fruh aus bem Morgenlande nach Guropa. Im Mittelalter mar fie eine Sauptbeluftigung ber Zurften und bes Abels, und ba auch bie Frauen Theil baran nahmen, fo tam fie, befondere in Arantreich, fehr in Aufnahme. In Deutschland ftand die Kaltnerei icon unter Raifer Friedrich II. in bobem Unfeben. Er war ein fo eifriger Falfner, baf er felbft im Rriege fich biefes Bergnugen nicht verfagte und eine eigene Schrift über bie Falfnertunft verfaßte, welche fein Sohn Danfred mit Unmertungen begleitete; nebft biefen und zwei andern Schriften von ber Falfnerei murbe fie von 3. G. Schneiber (2 Bbe., Ipg. 1788) berausgegeben. Much im Lebnwefen fiont man auf Spuren, melde bie Achtung, beren fonft Die Faltnerei in Deutschland genof, beftatigen; fo bei ben fogenannten Sabichtelebnen im 14. Jahrh., welche bem Bafallen die Pflicht auferlegten, fahrlich bei feinem Lehnsheren namentiich mit einem abgerichteten Sabicht, worunter man bamale haufig ben Kalten verftant, fich einauftellen. In Arantreich feierte die Kaltnerei (fauconnerie) unter Frang I. ihre hochfie Glangperiode, obgleid ber Ronig bie Sagt mit bunben vorgog. Die Faltnereianftalten fanben bamale unter bem Befehl eines Dberfaltenmeiftere, ber 15 Chelleute und 50 galtenmeifter unter fich hatte, über 300 Baigvogel gebot und bas Recht genoß, überall im gangen Konigreiche nach Belieben zu jagen. Überhaupt wurben jahrlich mehr als 40000 Livres auf bie Falkenjagd verwendet. Durch die Erfindung bes Schrote um die Mitte bes 17. Jahrh, tam die Kaltnerei allgemein in Berfall. Zwar hat man in England, wo bie Faltnerei fruber gleichfalls fehr beliebt mar, wieder angefangen, fich mit berfelben zu beluftigen, boch ein Sinbernif allgemeinerer Aufnahme find bie bort meift eingefriedigten Relber.

Falkenorden, Diefer 2. Aug. 1732 vom herzog Ernft August von Beimar gestiftete Orben, welcher zu Anfange biefes Jahrb, fast in Bergessenheit gerathen war, wurde 18. Doben, welcher zu Anfange biefes Jahrb, fast in Bergessenheit gerathen war, wurde 18. Debenden, welcher dem bisherigen Namen "Orben ber Bachsamkeit ober vom weigen Falken" vom Goshberzog Karl August erneuert. Er ist ein Nerdiges goldenes, grünemaillirtes Kreuz mit einem goldenen, weißemaillirten Falken; zwischen bem erstern besindet sich ein kleiner vierediger rother Stern mit weißemaillirten Spigen. Das achtedige Kreuz ist auf ber Rücksteit weiß emaillirt, der biereckige Stern grün; darauf besindelinde sich kleine kleine die meine mattlirt, der viereckige Stern grün; darauf besindet sich ein blauemaillirter Schild mit der Inschrift: Vigilando assendimus, der für das Tvil unter dem Großherzog als Großmeister) tragen den Orben an breitem hochrothem gewässerten Bande über die rechte Schulter und dazu einen ähnlichen silbernen Stern auf der sinken Bruftleite; die 25 Commandeure tragen ihn an etwas schallen flibernen Stern auf der sinken Bruftleite; die 25 Commandeure tragen ihn an etwas schaller mande um den Hales; die 50 Ritter in kleinerer Form im Knopssoche. Drebenstanzler ist der jedesmalige Vorsibende im Winisterium. In Jusummenbang damit stehen noch eine kupferven Wedsille

Fallenftein am Barg, eine Stunde von Ballenfiedt, war feit bem 12. Jahrh. Sie des im Balberfladifchen und Anhaltischen reichbegüterten gleichnamigen Grafengeschlechts, weichge eine Beit lang (1137—1237) die Schirmvogtei über das Stift Quedlindurg besaf. Der ausgezeich netste unter diesen Dynasten ist der in der Vorrede jum "Sachsenspieget" gefeierte Graf Boyer von F. in der ersten Halte des 13. Jahrh. Der Lette seines Stamms, Burchard von F., vermachte 1332 nicht ohne Wiberspruch der ihm verwandten Grafen von Regenstein seine weit-lausgen Bestugen dem Stiften glieberfladt, welches biefelben 1386 an die Herren von Affebrug wiederflassfild überlief, 1449 aber ihnen vollig zu Leben reichte. Seitdem war die Burg F. fort-

mit ber Aufschrift : Treuen Rriegern, und eine golbene Civilverbienstmebaille.

während der Wohnsis einer Linie der freihertlich Affeburg'schen Familie, die dieselbe 1761 sich nach dem nahen Meisdorf, einer am Ausgangs des Sestethals gelegenen Kalkensteilusschen, Dereinenzherrschaft, waudte. Im I. 1832 ließ der preuß. Rammerherr und Wice-Oberstjägermeister von Affeburg die alte, noch wohlterhaltene Burg, eine der schönsten Wice-Oberstjägermeister von Affeburg die alte, noch wohlterhaltene Burg, eine der schönsten hier sich des harzeites, restauriren und in bewohndaren Stand seinen, sodaß sie den zahlteichen, hier sich ein flud einstudenden Zagdfreunden ein annuthiges Obdach gewährt. Sie beherrscht das Selfreihat, dietet eine weite Aussich über den Harz und die magdeburger Gegend und hat durch Bürger's Ballade, "Des Pfarrerts Tochter zu Taubenbann", unter welchem Orte das nahgestegene Pankfeld zu verstehen sein soll, ein romantisches Interesse. Im I. 1840 wurde von dem Könige von Preußen die ausschnliche Affedurg'sche Perrschaft zu einer Mindergrafschaft Fassenstein und ihr Bester in den Grasenstand erhoben. Andere Stammschlösser zleiches Namens gibt es in Thürsteigen, den Rheinlander und Österich.

Fallirt, Stadt und Borough in der ichort. Grafichaft Stirling, am Forth- und Clybetanal, aus dem hier der Uniontanal oftwarts nach Edinburg führt, in einer torureichen Maricagegend, bildet eine lange Hauptstraße, ist aber übrigens unregelmäßig gebaut und zählt ohne die benachdarten rasch junehmenden Borstädte Grahamstown und Bainssord 8800 E. Wichtig ift F. besonders durch seine drei flart besuchten Liehmartte (trysts), auf denen jährlich allein gegen 60000 Ochsen und Kälber vertauft werden. Außerdem hat es beträchtlichen Haube mit Korn, Baumwollen, Leber- und Sisenwaaren. Als Hasen gilt Grangemouth an der Leerbindung des Forth und Clyde. Die Gegend zwischen, Hasen Grasgow ist die reichste an Steintohn und ganz Schottland, und ganz in der Nachbarschaft von Bainssord, am Flüßchen Carron, sind großartige Gisenwerte, die Erweiden in ganz Schottland, und ganz in der Nachbarschaft von Bainssord, Augeln, Ketten und Anter verfertigt werden. Bei E. wurden 22. Juli 1298 die Schotten unter Wallen, Ketten und Entera bei Erwieden, sowie 23. Jan. 1746 die Sinigl. Truppen unter General Stanley

burch ben Pratendenten Rarl Eduarb.

Ralflandsinfeln, beiden Franzofen Les Malouires, ein ben Englandern gehöriger Archipel im Atlantifchen Drean, 60 M. öftlich von Patagonien und ber Magelbaenoftrage, beftebt aus amei großen, burch ben Ralflands- ober Carlistefund getrenuten Infeln, Befifalfland ober Daibenland und Oftfalfland ober Colebab, die jufammen eine Dberflache von etwa 80 D.M. haben, und aus 360-380 fleinen Gilanden, Relfenriffen und Canbbanten, welche bie erftern auf allen Seiten umfchliegen und bas Areal bes Archipels auf 113 DDR. erweitern. Ofifalkland ift aus amei Salbinfeln jufammengefest, von benen bie norbliche febr gebirgig und felfig ift und im Usborn 2400 %. hoch auffleigt, jedoch uber bie Salfte aus nutbarem Ader- und Weiteland befteht, bie fubliche aber eine wellenformige, gut bewafferte und anbaufahige Chene bilbet. 2Beftfalttanb ift niebriger, in ber Ebene ebenfalle mit fruchtbarem Boben bebedt, auf ben Bergen aber fleinicht. Die kleinern Gilande find meift bergig und hochftene an ben Ruften nugbar. Das Rlima ift oceanifch-gemäßigt und wenig Berauberungen ausgefest, ber Binter fo gelind, bag tein Schnee liegen bleibt, ber Commer fo tubl und rauh, bag tein Beigen gebeiht. Die Begetation beflebe hauptfachlich aus beu Bebirgspflangen bes Feuerlands und ber burren Chenen Patagonieus; aber fie mirb burch bas Ungeftum ber ichredenvollen Sturme bicht am Boben niebergehalten. Das Tuffatgras, Die mertwurdigfle und ale Biebfutter bie nutlichfle Pflange biefer Mora, bebedt faft alle Meinen Infeln, befonbere bie Ruffen, wie ein Balb von Diniaturpalmen. Der völlige Mangel an Baumwuche ift hauptfachlich bie Urfache, bag bie Colonife tion auf biefen Infeln bieber nicht recht gelingen wollte. Diefelben haben nur Bebeutung burch ihre Lage auf der großen Sandelestraße von Europa nach der Westfuffe von Amerita und burch ihre gablreichen Baien, Buchten und vortrefflichen Safenftellen, die den auf den Balfifchfang und Robbenfalag in bem Antarktifchen Meere ausgebenben Schiffen als Sicherheiteftationen bienen. Gefehen murben bie Infeln querft im Mug. 1592 von bem Englander Davis, worauf fie im folgenden Jahre Rich. hamtine im eigentlichen Ginne entbedte und fie hamtine Dabdenland benaunte. Der Englander Strong, ber fie 1689 befuchte, gab ber gangen Gruppe nach feinem Gonner, bem Pord Kalfland, ben jegigen Ramen. Die erfte Rieberlaffung auf Dffaltland wurde 1764 von Franzosen unternommen. Spanien aber machte fein Eigenthumerecht auf ben gangen Archivel geltend, und nach langen Unterhandlungen trat Frankreich bie neue Colonie gegen eine Entschäbigung an Spanien ab, das nun in den folgenden Jahren von Buenos-Mpres aus bie von ihm Malvinas genannten Infeln bevolferte. Im 3. 1772 grundete anch England eine Colonie auf ber Rorbfeite von Beftfalfland, Die zwei Jahre nachher wieber verlaffen murbe, mobei jeboch bie brit. Regierung ihre Rechte mahrte. And Spanien lief um bieFall 735

felbe Zeit feine Niederlassung eingehen, ohne jedoch dadurch feine Ansprüche auf den ganzen Archipel aufzugeben. Später wurden zur Verbannung Berurtheilte auß den spau. Starthaltenschaften auf dem annerit. Festlande dahin versetzt und der Name der franz. Colonie drock-Louis in Puerto die Solchad (Hafen der Einöde) verwandelt. Aber auch dieses Unternehmen gerieth bald ins Stocken, und zu Anfange des 19. Jahrh. besanden sich auf den beiden großen Kalklandbinseln nur noch und zwar in großer Menge wilde Ninder und wilde Pferde. Britische Jahrel fahre und Wilder und Walfisch singer besuchen sie zu Beit, als 1820 die neue Argentinische Republist davon Besit nahm und einige Jahre nachher eine Niederlassung gründen ließ, die 1835 von den Engländern zersört ward, worauf die Letztern den gauzen Archipel sich gutigneten. Erst 1841 erstielte und sich ein ein England für die Colonisation der Inseln. Die Solonie, welche seht 160 Könfe ablt, erbält sich dauwrächlich durch Viedaucht.

Rall nennt man biejenige Bewegung, vermoge beren bie Rorper bei mangelnber Unterftubung fich nach bem Mittelpuntte ber Erbe gu bemegen. Die Urfache bes Kalle liegt in ber Schwere ober ber Angiehungefraft, welche bie Erbe vermoge ihrer Daffe auf bie Rorper ausubt. Da alle Rorper fich im Berbaltnig ihrer Daffen gegenfeitig angieben, fo fallt ftreng genommen nicht blos ber fallende Rorper nach ber Erbe gu, fonbern bie Erbe bewegt fich auch bemfelben entgegen; boch liegt, ba bie Daffe ber Erbe fo unenblich überwiegenb ift, ihre Gegenbewegung außer bem Bereiche ber gewöhnlichen Berechnung. Ift ein Rorper beim Fall gar nicht unterftust, fo nenut man feine Bewegung ben freien gall, von welchem ber gall auf einer ichiefen Chene ober frummen Rlache unterfchieben wirb. Da bie Schwere unausgefest und, wenn bie Bewegung bes fallenden Rorpers nicht burch einen fehr großen Raum gefchieht, auch mit conftanter Rraft ben Rorper niebermarts giebt, fo muß bie Kallbewegung (im luftleeren Raume) immer gleich. magig befchleunigt werben, b.b. ihre Gefchwindigfeit proportional mit ber Beit gunehmen, indem bie burch febe neue Einwirfung ber Schwere erzeugte Befchminbigfeit fich gu ber burch bie fruhern Ginwirfungen erzeugten und in Folge bes fogenannten Beharrungsvermogens fortbauernben Gefcmindigfeit hinzufugt. Dierque ergeben fich benn folgenbe Sauptgelese bes freien Kalls im luftleeren Raume : 1) Alle Rorper, wie verichieben auch ihr Gewicht fein mag, fallen gleich fcnell, eine Alaumfeber 1. B. fo fcnell ale ein Ducaten, wovon man fich burch Berfuche mit ber Luftpumpe leicht überzeugen tann. Die verfchiebene Gefchwindigfeit fallender Rorper in ber gewöhnlichen Luft rührt blos von dem Biberftande ber lettern ber. 2) Wenn der Rauni, den ein fallender Rorper in ber erften Secunde burchlauft, gleich 1 gefett wird, fo ift ber Raum, ber in ber zweiten Secunde von ihm burchlaufen wird, gleich 3, in ber britten gleich 5, in ber vierten gleich 7 u. f. w. ; bie Grofe bes Fallraums in jeber Secunde ichreitet alfo im Berhaltnif ber ungeraben Bablen fort, woraus jugleich bervorgebt, baf bie Kallbewegung fich immer mehr befchlennigt. 3) Aus bem Borigen folgt, bag, wenn wieberum ber nach Berlauf ber erften Secunde burchlaufene Raum gleich 1 gefest wirb, ber gange burchlaufene Raum nach Beendigung ber zweiten Secunde gleich 4, nach Beendigung ber britten Secunde gleich 9, nach Beenbigung ber vierten Secunde gleich 16 ift u. f. w. , woraus fich bas Gefet ergibt, baf fich bie burchlaufenen Kallraume verhalten wie bie Quabrate ber Kallzeiten. 4) Die Gefcwindigfeit, welche ein Korper nach Durchlaufung eines gemiffen Fallraums erlangt bat, b. h. mit ber er feine Bewegung von ba an fortgufegen beginnt, ift ber Fallzeit ober ber Quabrationriel bee Fallraume proportional, fobaf fie erft, wenn ber Rorper im Fallen bie vierfache Tiefe erreicht bat, boppelt fo groß ift, ale fie mar, ba er bie einfache Tiefe erreichte. Unter bem Aquator im Riveau bes Deeres fallt ein Rorper im leeren Raume in ber erften Cecumbe 15,0597 g. Es verbient aber bemerft ju merben, baff, weil nach ben Polen ju bie von ber Rotation ber Erbe hervorgebrachte Centrifugaltraft fleiner wird und jugleich ber Schwere minter birect entgegenwirft als am Aquator, bie Rorper bort etwas ichneller fallen als unter bem Mquator, wie benn 3. B. unter bem 45." ber Br. ber Fallraum in ber erften Secunbe 15,00028 & ift. Alle Gefete bee freien Kalle im leeren Raume fint in folgenben fehr einfachen Formeln enthalten : s = gt' und v = gt, worin t die vom Anfange bes Falls an verfloffene Beit, in Secunben ausgebrudt, s ben wahrend biefer Beit burchlaufenen Raum, g ben Fallraum in ber erften Secunde (= 15,00997 F. unter bem Aquator), v bie gu Enbe ber Beit t erlangte Gefdwindigfeit bebeutet. Bur bequemen Demonftration biefer Gefete bient eine Dafchine, welche nach ihrem Erfinder die Atwood'iche Fallmafchine heißt. Diefelbe beruht barauf, bag man bie Befchleunigung bes fallenben Rorpers burch ein augleich mit gu bewegenbes Bewicht, wodurch die auf einen fallenden Rorper mirtenbe Schwere ihre Birtung auf eine größere Daffe vertheilen muß, beliebig verminbern tann, ohne bag feboch baburch bie Gefene, nach benen bie

Gefchwindigleit und ber burchlaufene Weg von ber Beit abhangen, geandert merben. Die in ber Ratur vortommende Gefchwindigfeit bes Kalls ift namlich ihrer Grofe megen gur Beobachtung fehr unbequem. Die Ginrichtung ber Kallmafdine ift in ber Sauptfache folgenbe. Un einer über eine Rolle gebenben Schnur bangen amei gleiche Bewichte, am beften in treisformigen Scheiben beftebenb. Gibt man nun bem einen ein fleines Ubergewicht, fo fintt es bergb, und amar por einer Scale, Die an einer bolgernen Saule angebracht iff. Mittele eines Scoundenpenbele lagt fich nun bie Diefe beobachten, welche bas fallenbe Gewicht am Enbe ber erften, zweiten, dritten u. f. m. Secunde erreicht hat. Die Gefdmindigfeit bes Kalls bangt von ber Schwere bes Ubergewichte im Berbaltnig ju ber ber beiben gleichen Gewichte ab; ift biefes ein Reunzigftel von febem ber beiben urfprunglichen Gewichte, fo beträgt ber Kallraum in ber erften Secunde nur 1 Boll. Ariftoteles und feine Nachfolger glaubten, Die Schnelligfeit bes Falls richte fich nach bem Gewichte ber Rorper, fobag ein Rorper von gebn Pfund gebn mal fo ichnell fiele als ein Rorper von einem Pfunbe. Diefer und andere Brrthumer erhielten fich, bie Galilei theils burch Theorie, theile burd Berfuche gegen ben Anfang bee 17. Jahrh. Die richtigen Gefete bee Ralle feftftellte. Buglielnini. Bengenberg und Reich zeigten bie Abmeichung fallenber Rorper von ber Lothlinie nach Diten und gewannen baburch einen neuen Bemeis fur Die Achlenbrebung ber Erbe.

Rallati (Bohannes), beutscher Rationalotonom, geb. 15. Mara 1809 ju Samburg, mo fein aus Italien fammenber Bater als Raufmann etablirt mar, brachte mabrend ber Dccumation Damburge burch bie Frangofen mehre Sahre feiner Rindheit mit feinen Altern in Schmaben und Italien gu, tam nach bem Tobe bes Batere 1823 auf bas Gomnafium gu Stuttgart und flubirte bierauf in Tubingen und Beibelberg bie Rechtsmiffenfchaft. Nachbem er einige Jahre im murtemb. Staatebienft, besonbere bei bem Civilaericht ber Sauntflatt praftifc thatig gemefen. marb er 1837 bei ber eben ftattfindenben Ergangung ber ftaatswirthichaftlichen Racultat zu Tubingen ale befolbeter Privatbocent fur bie Rader ber politifden Befdichte und Statiftit angeftellt unb 1842 bafelbft jumorbentlichen Profeffor beforbert. Im Fruhjahr 1848 gaber ben Unftoß ju bem im Cept. 1848 ju Bena gehaltenen Reformcongref beuticher Universitäten, an welchem jeboch felbst Theil zu nehmen er burch bie Wahl zum Abgeordneten für die würtemb. Kammern und bie frankfurter Nationalverfammlung, fowie burch feine Berufung (im Mug. 1848) ale Unterftaatsfecretar bes Sanbels in bas Reichsministerium verhindert murbe. In ber Nationalverfammlung gehorte &. bem linten Centrum und zwar ber Fraction bee Augeburger Sofes an, Die er mit Rob, Dohl und Bibenmann im Reichsminifterium vertrat. Seine frankfurter Thatigfeit mar vorzuglich ben Gefetgebungs. und Organisationsarbeiten im Minifterium gewibmet. wo er unter Dudwis fur Die Reform ber Klufichiffahrteangelegenheiten und bee beutichen Confulatemefene, fowie fur Die Errichtung eines flatiflifchen Reichebureau wirtte. Abgetreten mit bem gaugen Minifterium Gagern, ichieb er aus ber Rationalverfammlung 24. Dai 1849. nachbem er burch einen Antrag auf Bertagung ben Berfall ber Berfammlung gu verbuten fich vergeblich bemuht hatte. F. betheiligte fich bann an ber Borbereitung ber gothaer Bufammentunft und an biefer felbit, fowie an ben fpatern Beftrebungen feiner Partei fur Die Union in Burtemberg. Rad Tubingen in feinen fruhern Birtungetreis gurudgetehrt, murbe er 1850 noch jum Dberbibliothetar ber Universitat ernannt. & ift viel gereift in Deutschland, Standinavieu, ben brit. Infeln, Frantreich, Belgien, Stalien, Geine fdriftffellerifche Thatiafeit beweat fich vorzuglich auf bem Gebiete ber Theorie ber Statiftit und in ber Richtung auf Berbefferung und Erweiterung ber Ginrichtungen fur prattifche Statiftit, außerbem im Rreife ber focialen Rragen und bes Bolterrechts. Außer ber "Ginleitung in Die Biffenfchaft ber Statiftit" (Tub. 1843) find bie meiften feiner Abhandlungen in ber tubinger "Beitfchrift fur gefammte Staate. wirthichaft" enthalten. Bei ber Rebaction biefer Zeitfchrift ift F. feit Mohl's Abgang als gefchaftführenbes Mitglied thatig.

Falliment ober Fallissement, f. Bantrott. Fallmeraper (Phil. Zat.), deutscher Geschichtsforscher und Reisenber, geb. 10. Dec. 1791 au Tichotich bei Briren in Tirol, ber Gohn eines armen Landmanns, tam in feinem 13. 3. burch Bermittelung wohlthatiger Beiftlicher ale Domfchuler nach Briren, verließ aber im Spatherbft 1809 heimlich die Lehranftalt und ging nach Salzburg. Bei feinem Gifer fur miffenfchaftliche Ausbildung fand er bier, mahrend er burch Privatftunden feinen Unterhalt erwarb, in ber Biblio. thet ber Benebictiner von St. Deter ein gunfliges Bulfsmittel und in bem in Gottingen gebilbeten Pater Albert naquiaun einen Lehrer in ber Grammatit ber femitifchen Sprachen, Geine Abficht, in bas Benedictinerflift ju Kremsmunfter einzutreten, wurde burch Berweigerung ber Erlaubnif jur Auswanderung aus Baiern vereitelt. F. ging baber auf Die Univerfitat nach

Fallour 737

Lanbebut, wo er fich neben juriftifchen Stubien namentlich ber Gefchichte, Philologie und Line quiftit wibmete. 3m Commer 1813 trat er ale Unterlieutenant in ein bair, Infanteriebataillon und tampfte unter Anberm bei Sanau, hierauf in mehren Schlachten in Franfreich mit. Rach bem Rrieben blieb er bei bem Decupationscorps auf bem linten Rheinufer und lebte bann nach bem letten frang. Relbauge bei bem General Grafen Opreti in febr beiterer Lage ein balbes Sabr auf einem Landaute bei Drieans, mabrent welcher Beit er es in ber Renntnig bes Frangofifchen aur Deifterichaft brachte. Als nach ber Rudtehr aus Frantreich fein Bataillon nach Lanbaut verlegt wurde, ermachte in & Die Luft ju feinen Stubien mieber. Er fernte junachft Reugriechifd, Perfifd und Turtifch, trat aus bem Militarbienft und erhielt eine Lebrerftelle an ber lat. Schule zu Augeburg, von mo er 1826 ale Profeffor ber Gefchichte und Philologie ans Lyceum nach Lanbebut beforbert murbe. Geine Lebrvortrage mie feine Borlefungen por ber Burgerichaft fanben bier allgemeinen Beifall. 3m Sommer 1831 nahm &. Die Ginladung ju einer Reife mit bem ruff. General Grafen Ditermann-Tolfton in ben Drient an, befuchte gunachft Agupten, bann Palaftina und Sprien, Copern, Rhobus, Die ionifchen Ruffen und julest auch Ronffantinovel, wo er mahrend eines langern Aufenthalts fich in ber turt. Sprache grundlich ausbilbete. Uber Griechenland und Reapel in Die Beimat jurudgefehrt, fand er feine Stelle befeht. Er murbe amar in bie Atademie ber Biffenichaften aufgenommen, erhielt aber nicht bie Erlaubnif, vor Studirenden Borlefungen au halten. A. ging baber, überhaupt burch ben berrichend geworbenen Beift beengt, im Commer 1836 über bas fubliche Franfreich nach Alorens, Rom und Difa und brachte vier Sahre größtentheils bei bem Grafen Dftermann-Tolfton in Genf gu. 3m 3. 1840 unternahm er eine zweite Reife in ben Drient, Die Donau entlang in bas Schwarze Deer, nach Trapegunt und Ronftantinopel und besuchte auch ben Berg Athos, Macebonien, Theffalien und einen großen Theil von Griechenland. Schilberungen aus biefen zweifahrigen Banberungen ericbienen in ber "Allgemeinen Beitung" und in ben intereffanten "Argamenten aus bem Drient" (2 Bbe., Stuttg. 1845). Bon einer britten Reife, Die er feit 1847 über Ronftantinopel, Prufa und ben Dlomp nach Palaftina, Sprien und Rleinafien unternahm, riefen ibn bie Bewegungen bee 3. 1848 von Empra in bie Beimat jurud, mo ihn ber turt. Berbienftorben (Nischan Iftichar), ben ihm ber Gultan nachgefenbet, erreichte. Bon Munchen in bas frantfurter Parlament gemahlt, aber 1849 megen ber Betheiligung an ben fluttgarter Befchluffen feiner taum erlangten Profeffur an ber munchener Universität wieber enthoben, lebte &. ben Binter 1849 -50 in Appengell und St. Gallen und feit April 1850 in filler Burudgezogenheit in Munchen. Unter B.'s wiffenschaftlichen Arbeiten heben wir hervor die "Geschichte des Raiferthums Trapegunt" (Munch. 1831), wozu in neuerer Zeit in ben "Abhanblungen" ber munchener Atabemie Quellenbelege erichienen, und bie "Geschichte ber Salbinfel Morea im Mittelalter" (2 Bbe., Stuttg. 1830-36). Die von R. in letterm Berte über Die Abftammung ber heutigen Griechen aufgestellte Anficht bat zu vielen literarifchen Streitigfeiten geführt und in Griechenland wie au-Berhalb beffelben gablreiche Begenichriften jum Theil von wiffenichaftlicher Bebeutung hervorgerufen. F. ericeint im perfonlichen Umgange milb und anfpruchelos; boch hat er fich in mehren Fallen ale Schriftsteller berb und herausfobernb gezeigt.

Rallour (Freberic Alfrebe Pierre be), frang. Schriftsteller und Staatsmann, geb. 11. Mai 1811 von einer legitimiftifchen Familie bes Aujou, ein Dann von fehr einnehmenbem Außern, hatte fich burch mehre vom alten Abel fehr gefchatte Schriften, namentlich burch ein intereffantes Wert "Louis XVI" (Par. 1840; 2. Aufl. 1843) und bie "Histoire de Pie V" (2 Bbe., Par. 1844) befannt gemacht, ale er bei ben Bablen von 1846 im Begirt von Segre jum De putirten ernannt murbe. Seine politischen Meinungen reihten ibn in ber Rammer unter bie legitimiflifche Kabne Berrner's, mit bem er fortmabrent gleichen Gang bielt, obicon feine religiofen Ibeen ihn eigentlich mehr als einen Apostel ber tath. Dartei betrachten ließen. Er mar einer ber eifrigften Anhanger ber allgemeinen Lehr- und Unterrichtefreiheit. Die Birtung feiner Rebe über biefes Thema entfprach jeboch nicht bem rednerifchen Rufe, ber ihm im Palais Bourbon vorausgegangen mar. Geine leichte, zierliche und atademifche Rebe eignet fich mehr gu Galons. unterhaltungen und Rathebervortragen als ju Ausbruchen parlamentarifcher Berebtfamteit. Rad ber Februarrevolution von 1848 mabite ibn bas Departement Maine-Loire jum Abgeordneten in die Conftituante wie in die Legislative. Minifter bes öffentlichen Unterrichts nach ber Bahl Lubwig Rapoleon's jum Prafibenten, nahm er thatigen Antheil an ben Arbeiten jener beiben Berfammlungen. Er mar Berichterstatter bee fur bie Auflofung ber Staatsarbeitewertstätten ernannten Ausschuffes und erhob fich lebhaft gegen bie vom General 47 Conv. Ber. Bebnte Muft. V.

Cavaignac beabsichtigte Sendung von Regierungscommissaren in die Provinzen, um dasethst die öffentliche Meinung vor der Wahl des Prassonten der Nepublit ausgutlären. F. behielt auch sein Porteseulle in dem neuen Cabinet und vertrat darin die legitunssissische Rebielt und bekland der Beklammlung, die sich zur Ausschhung mit dem Bonapartismus hinneigte. Seit den Ereignissen des Z. Dec. (1851) lebt er von den öffentlichen Geschäften zurückzezogen auf einem Landgute in der Rahe von Angers. — Sein Bruder, F. L. de Falloux, Domhert der Peterskirche zu Rom, lebt am lehtern Orte und ist im Besie eines angeblichen Schweistuches der heiligen Veronica mit dem Bildnis Christis.

Fallfdirm (parachute) nennt man ben einem Regenschirme abnlichen taffetnen Schirm von etwa 20 g. im Durchmester, beffen lich bie Luftschiffer aum langsamen herablaffen auf die Erbe bebienen, weil er ausgebreitet durch den hinreichend großen Wiberstand der Luft die Beschleunigung bes Kalls aufhobt. Die erfte 3ber davon hatte Montgolfier, ben ersten glücklichen Berluch

bamit machte Blancharb 1795 in London.

Ralmouth, Seeftabt an ber Subtufte ber engl. Graffchaft Cornwall, weftlich am Gingang bes Ralmouthbafens (Falmouth-Harbour), eines tief ins Land einbringenben Meerbufens, ber einen ber geräumigften und, gegen feben Sturm gefchutt, einen ber beften naturlichen Safen Englande bildet und in beffen Sintergrunde bei Truro bas Alugden Kal mundet, ift ber Standort mehrer Rriegsichiffe und eine Station ber Machtichiffe ber engl. Bollbehorbe gegen ben Schleichhandel. Die nabe Reftung Penbennis-Caffle auf einem fleinen Borgebirge und bas öfflich gegenüber auf einer Landfpipe liegenbe Fort Mawes ober Maubits, beibe fcon von Seinrich VIII. erbaut, beden ben Gingang bes Safens. Ronig Rarl II. machte ben Lord Bertlen gum Grafen, 1673 ben Georg Wisrop jum Burgarafen von R., und noch fpater führten engl. Grofe Ditel von A. Gein Bachothum verbantte bie Stadt ber feit bem Anfang bes vorigen Sahrhunberte von hier ausgehenben Padetbootfahrt nach Beftinbien, Rord- und Subamerita, Opanien, Portugal und ben Safen bes Mittelmeeres. Die Dampfichiffahrt hat & gwar bie große Bebeutung entzogen; aber ba bie Dampfer, welche ben Ranal paffiren, hier Reifende und Roblen aufnehmen, fo bat bie Stadt nicht allgu viel verloren. Gie befist 130 eigene Schiffe, treibt befondere mit Bortugal lebhaften Sandel, führt Rupfer, Binn, Bollenwaaren und Rifche aus und gieht einen anfehnlichen Bewinn aus ber Dilchardfifcherei, wogegen ber Schiffbau bebeutenb abgenommen hat. F. felbft jahlt nur 6000, mit ben Rirchfpielen bes Diffricte uber 22000 E.

Falopia (Gaberel), einer ber größten Anatomen feiner Zeit, geb. 1523 in Mobena, ftubirte in Pabua unter Befalius und betam bann ein Kanonifat in Mobena. Er machte große Reifen nach Frankreich und Briechenland und betleichet nacheinander die Professir der Unatomie zu Ferrara, Pisa und Padua, wo er auch die Aufficht über ben botanischen Garten hatte. F. ftarb 1562. Die Anatomie bereicherte er mit vielen Entbedungen, und einige Theile des menschlichen Körpere wurden nach ihm benannt. Auch zeichnet er sich durch gründliche Kenntniffe und feine Leiftungen in der Chirurzie aus. Seine Werteerschleien zu Benedig (1584) und zu Kranffurt (1606).

Falfchmunzerei ober Munzfälfchung (erimen falsae monetae) ift ein boppeltes Berbrechen, nämlich einerfeits ein Betrug gegen bas Publicum, infofern basselbe mit geringhaltigern Munzen hintergangen wird, als ber Staat prägen läßt, andererseits ein Eingriff in bie Rechte ber Regierung, insofern ohne beren Erlaubniß das Gepräge berselben gebraucht wird. Aus ersterm Grunde bildet es eine Art der Fälfchung (f. b.) und aus lepterm gehort es zu den Staatsverdrechen. (S. Munzegal.) Erwas Anderes ist es, wenn ein dazu nicht Berechtigter unter seinem eignen Namen das Recht Munzen zu schlagen sich anmast. Das Berbrechender Münzssalfchung wird in der Regel als vollender angenommen durch die Verausgadung der falfchen Munze, und Derzenige, welcher wissentlich falfche Munze in Umlauf seht, dem Berfertiger gleich geachtet. Die ältern Geses über Munzssalfchung waren sehr ltreng; die Falfchmunzer wurden mit dem Zode durch Feuer gestraft und in England sieht noch gegenwärtig die Todesstrafe auf diesem Verbrechen. Neuere Geses bestrafen den Falfchmunzer meist mit Zuchthaus.

Falfchung (falsum). Der Begriff ber Falfchung, ber mit bem bes Betrugs (f. b.) in eugem Busammenhange steht, ift in ber vosstieben Gefebgebung bis auf bie neueste Zeit herab fehr verfchieben bestimmt und gegen ben bes Betrugs abgegrenzt worben. Hauptsächlich geschap bies in zweierlei Weise; entweder inbem man gewisse Arten bes Betrugs besonders hervorhob (wie beim falsum bes römischen Rechts), ober indem man bie Falschung als ein selbständiges Berbrechen in ihren verschiebenen Richtungen auf Urkunden, Mingen u. f. w. bem Betruge gegenüberstellte. Die betrügerische Absicht, d. h. bie Absicht, durch Erregung oder Benuhung eines Irrthums oder pflichtwidrige Vorenthaltung der Wahrheit dem Andern einen Nachtheil oder sich selbs

einen unerlaubten Bortheil ju bereiten, wird bei ber Kalichung allerbinge auch porqueaefest. meift mit ber Reffriction, bag ber Bortheil nicht gerabe ein unerlaubter fein muffe. Allein bas Charafterififche ber Kalichung ift bie Unwendung, beziehentlich Bervorbringung bes Mittele gur Erregung jenes Brithums u. f. m. Diefes Mittel muß eine befonbere außere Dbiectivitat baben. mobei in ben meiften Kallen noch bie Qualification einer allgemeinern Berthebebeutung und Blaubmurdigfeit bes gefälichten ober nachgemachten Dbjecte tommt. Es wird fich biernach bie Kalfdung in febr vericiebenen Arten und Abfinfungen barftellen. Borerft ale Kalifdung offentlicher und Drivaturtunden. Diefe tann, wie auch manche andere Art ber Falfcung, entweber baburch geschehen, baf eine echte, richtige Urfunde geanbert, 3. B. eine hobere Summe in eine Schuldverichreibung, ein anderer Rame ale ber bee Erben ober Legatare in ein Teftament eingefest wirb (Berfalfdung), ober baburch, bag vollig foliche Urfunden gemacht und fur echte ausgegeben werben (Kalfchung im ftrengern Wortfinne). Außerbem tommt bie Falfchung a. B. in Beaug auf Siegel und Stempel, auf Grengfteine u. f. m. vor. Die Mungfalldung (f. b.) gebort gwar auch unter ben Gattungebegriff ber Ralfchung, wird aber gewöhnlich ale befonberes Berbrechen wegen ihrer Begiehung auf bie Boheiterechte bes Staats behandelt. Die Anfichten barüber, in welchem Beitpuntte ober mit welcher Sanblung bas Berbrechen ber Kalfchung ale vollbracht angefeben werben tonne, fodag es bie volle gefesliche Strafe nach fich giebt, find ebenfalls verichieben; es fragt fich, ob bagu fcon bie bloge Berfertigung einer Urtunde hinreicht, ober es erfoberlich ift, bag ein Gebrauch bavon gemacht worben fei, ober ob biefer Gebrauch auch einen fur Andere nachtheiligen Erfolg gehabt babe, a. B. ob Jemand wirklich bamit bintergangen worben fei. Much hierin weichen die Gefetgebungen fehr voneinander ab. Bei bet großen Angahl von Fallen, welche bie Falfchung in fich begreift, ift bie Strafe, Die in Deutich. land gegenwartig blos Freiheiteftrafe ift, mabrent in England 4. B. auf bem Ausgeben falfcher Banknoten Tobesftrafe fteht, gleichfalls fehr verfchieben.

Ralfen (Christian Magnus), normeg, Staatsmann und Geschichtschreiber, geb. 17. Sept. 1782 ju Opslo bei Chriftiania, ber Gobn bes als Dichter ruhmlich befannten Enebolb von &., erhielt feine Schul - und atabemifche Bilbung in Ropenhagen. Seit 1802 pratticirte er als Abvocat in Normegen, murbe 1807 Anwalt bes Bochften Berichts und im folgenben Jahre Landrichter in der Rahe von Chriftiania, in welcher Gigenfchaft er aufe thatigfte fur bie Grundung einer normeg. Universitat wirfte. Als Deputirter in ber conflituirenben Reichs. verfammlung gu Gibevolb 1814 befannte er fich gu ben liberalften Unfichten und entfagte freiwillig feinem Abel. 3m Ang. 1814 erhielt er Die Stelle eines Amtmanne von Rord-Bergenhus, und ale Deputirter biefes Amte mar er auf ben Storthingen von 1815, 1816, 1821 unb 1822. Er bewies fich auch ale einen ausgezeichneten Rebner, und bie Nation zollte ihm ungetheilte Dochachtung. Dagegen verlor er fehr ichnell bie Boltegunft, ale er im Dai 1822 jum Beneralprocurator ernannt wurde und nun, wie es ichien, aus Chriucht fich gebrauchen lief, Magregeln ber Regierung ju vertheibigen, die mit feinen fruhern Anfichten im Biberfpruche ftanben. Als bas Storthing von 1824 den Behalt eines Generalprocurators ftrich, entschädigte ihn der Rönig burch Ernennung jum Stifteamtmann in Bergen. Gegen Enbe 1827 tam er als Juftitiarius bes Bochften Berichts nach Chriftiania, wo er 13, Jan. 1830 ftarb. Die iconfte Frucht feiner literarifchen Befchaftigung ift bie "Gefchichte Rormegens unter Sarald Saarfager und beffen mannlichen Defcenbenten" (3 Bbe.); auch um bie alte Geographie feines Baterlanbes hat er fich Berbienfte erworben. - Gein jungerer Bruber, Rarl F., Stiftsamtmann in Chriftianfanb, mar auf allen Storthingen feit 1821 einer ber thatigften und partellofeften Boltevertreter. Mehrmale jum Prafibenten gewählt, ein tigrer Rebner und bekannt mit ben Beburfniffen ber Ration, genof er ftete bas Bertrauen bee Bolfes. Er ftarb Anfang 1852.

Ralfet, ital. Falsetto, frang. Fausset. Bon ben Tonen ber Brufiftimme ober benjenigen, in welchen ber Menich fpricht, die feinem Stimmorgan am natürlichften find, untericheiben fich giemlich leicht bie bee Falfets ober ber Ropfftimme, auch Fiftel genannt, ba biefe Zone burch eine mehr ober weniger awangvolle Berengerung bes Stimmorgans und awar ber Stimmrige hervorges bracht werben. Durch biefe gemiffermagen über bie Raturgrengen binaus erzwungene Berengerung erhalt ber Zon einen pfeifen- ober flotenartigen Rlang; er fann baber mol meicher und fanfter werben, nie aber fo ternig und naturtraftig und nie fo empfindungegemag hervortreten wie ber Bruftton. Da fich nun die Brufttone von benen ber Ropfflimme fo merklich im Charatter unterscheiben, fo bleibt es ein Sauptftubium bes Gangers, Diefe fogenannten Stimmregifter fo geschickt verbinden zu lernen, daß der Hörer den Übergang von einem zu dem andern nicht

739

zu gewahren im Stande ist. Hierbei aber hat der Tenor und noch weit mehr der Bariton und Baß mit so großen Schwierigkeiten zu kämpsen, daß man diesen Männerstimmen im Allgemei-

nen bas Kalfet ober bie Ropfftimme erlagt.

Falfirechnung (Regula falsi) nennt man die Rechnungsmethode, deren man fich in der Arithmetit und Algebra, sonft mehr als sept, besonders da bedient, wo eine directe Auflösung der Aufgabe unmöglich ift. Man nimmt babei für die gesuchte Größe eine willfurliche, also im Allgemeinen saliche Größe an, woher die Rechnung auch den Namen hat, und such bann aus dem Febler, den diese Annahme ur Folge ha, auf die wahre Größe zuruckzuschließen. Doch gibt es wiele Fälle, wo diese Methode gar nicht anwendbar ift; in andern Fällen wird sie durch Anwendung von einfachen Gleichungen überflussig.

Falftaff (John), der stete Begleiter des ausschweifenden Prinzen heinrich von Wales, des nachmaligen Königs heinrich V. von England, gest. 1421, ift die originellste bramatische Person, welche Shatspeare in seinem "Heinrich V." und auf ausdruckliches Berlangen der Königin Elisabeth in den "Luftigen Weibern von Windfor" gezeichnet hat. Er ist ein wahrer heros der Taugenichtse, dabei aber unterhaltend, wohl zu leiden und überfließend von guter Laune, deren Energie man nicht genug bewundern tann. Er ist Soldat, aber ein ebenso seiger Soldat als lügenhafter Prahler; ergraut im Wohlleben, aber noch im Alter zleich suftern und liederlich und immer nur auf Schweigen und Ausschlassen noch in Alter zleich sustenn verdigt er indes den gewandtesten Schalt und weiß geschielt einzulenken, wenn die Dreistigkeit seiner Spaße anfängt übel empfunden zu werden. Er erschient gemein, aber doch nicht ohne Wie und Spuren früheres Bildung; man erkennt, das er früher bessen zuge gesehen hat. Wohlseleibt und etwas schwammig mag er wol erscheinen, aber der Lage gesehen hat. Wohlseleibt und etwas schwammig mag er wol erscheinen, aber der Sauspieler sollte sich hüten, ihn hanswurstmäßig und unförmlich die vorzusühren, den der der Sauspieler sollte sich hüten, ihn hanswurstmäß und unförmlich die vorzusühren, denn es ist ebenso eine übermüthige Hopperbel, vornn Feinrich V. seinen Begleiter einen Keischberg, wie wenn F. zur Wiedervergeltung den Prinzen eine Albaut oder getrocknete Rinderzunge nennt.

Falfter, eine ban. Insel'in der Office, sudisch von Seeland, durch den Grönsund von Moen, durch ben Guldborgsund von der Insel kaaland getrennt, mit welcher zusammen sie das Sisse Laaland bildet, hat ein Areal von 8'/2 DM, ist niedrig und im Nordossen von einem Högelzug, der im Bawnehoi 185, im Soeshoi 189 K. hoch auffteigt, durchstrichen, überaus fruchtbar und gut angedaut, sodaß sie einem reizenden Garten gleicht, und zählt 23000 fast durchgängig dan. Bewohner, die sich vorzugeweise mit Ackrebau und Biehzucht beschäftigen. Die Hauptstadt Myetsding am Guldborgsund, mit einem Schosse und Rathebrale und 1600 C., blühr durch Janbel, Schiffahrt und Gewerbe. Wier Stunden nordösstich liegt das Staden Studden Studderssissing mit einem Hafen und 570 C. Frühre im Besie mehrer Abelsgeschstechter, wurde die Insel sein der dem 16. Jahrh, durch Antauf königl. Domane und Witwensis mehrer Königinnen, die in der Jauptstadt restoiten (Sophie 1588—1631, Sophie Amalie 1670, Charlotte Amalie 1700—14). An der Südssie wurde 23. Sept. ein Seetressin zeiter im Kebr. 1658 und im Arrit und den Schweden unter Bielkestieren geliefert, welche Lestere im Kebr. 1658 und im Arrit

1659 bie Infel eroberten.

Raltenmurf, f. Gemanb. Ralun ober Sablun, auch Gamla Ropparberget, b. i. ber alte Rupferberg, die Saupeffabt bes ichmeb. Lans gleiches Ramens ober ber ehemaligen Proving Daletarlien, in einem Thate amifchen ben Geen Barpan und Run, in einer oben und felfigen Gegend, ift eine Bergftabt und Sit bee Lanbeshauptmanns und eines Berghauptmanns, hat gegen 5000 E., eine von ber Rönigin Chrifting gegrundete hohere Stadtfchule und ein Lehrinflitut fur prattifche Bergwiffenschaften mit Laboratorium und verschiedenen Sammlungen, sowie bas reichste Rupferbergwert in gang Schweben und vielleicht bas größte ber Erbe, von Guffav Abolf bie Schapfammer Schwebene genannt. Die Grube, weftlich vor ber Stadt gelegen, beffeht aus einer offenen Pinge, einem im 17. Jahrh. und namentlich 1687 burch ben Ginfturg vieler alten Grubenbaue entstanbenen Abgrunde, beren Spuren an beffen fentrechten Banben noch fichtbar finb. Sie ist 1200 F. lang und 600 F. breit, sodaß die Bergleute au den meisten Stellen beim Tageslichte arbeiten tonnen. Reben berfelben haben fich feit Sabrhunderten gange Berge von Geftein aufgehauft, amifchen benen ein Labprinth von Begen bindurch führt. Unten am Boben, ben eine Maffe von ungeheuern Schutthaufen bilbet, befinden fich bie Gingange zu ben weit tiefern, fest im Betriebe ftebenben Gruben. Der tieffte ber vielen Schachte, von benen bie meiften jest nicht mehr bearbeitet werben, hat über 190 Rlafter fentrechte Tiefe. Die Grube hat außer ihren mertwurdigen Dafdinen noch andere Gebenemurbigfeiten : ben in ben Rele gehauenen Rathefaal. ein Simmer für bas Grubengericht, ben Rirchenfaal, eine mineralogifche Bibliothet, ein reiches Mineraliencabinet. Geit 1716 ift bas Beramert im Belig einer Actiengefellichaft von mehr als 300 Mitaliebern, Die bas Capital auf 1200 Actien vertheilt baben, ju melden aber auch mehre Gifenbruche und eine Angabl von ben 60-70 Dob- und Schmelgofen ber Umgegend geboren. Die Ausbeute an Rupfer mar fruber viel bebeutenber als jest, am bochften 1650, mo fie 20321 Schiffepfund lieferte; 1842 belief fie fich auf etwa 2444 Schiffspfund, nebft etwas uber 2 Pf. Golb und über 395 Pf. Silber. Außerbem wird auch Blei, Schwefel und viel Bitriol gewonnen, und es find mit der Aupfergrube eine vorzugliche Schrotfabrit, sowie Anstalten zur Bereitung von Bitriol, Schwefel und Braunroth verbunden, während das Aupfer nach dem Rupfermerte von Avefta ober Ameftab (8 DR. fuboftlich von R. an ber Dalelf) verichidt unb bort raffinirt, jum Theil gemungt und fonft verarbeitet wirb. Die Stabt &. ift regelmäßig gebaut, hat lange und breite Strafen, Die fich unter rechten Binteln ichneiben, aber bennoch ein febr finfteres Unfeben, weil ihre niedrigen und bolgernen Baufer burch ben beständigen, biden, felbft ber Begetation ber Umgegend nachtheiligen Buttenbampf braun gefarbt find. Doch gilt bie Begent fo menig fur ungefund, bag man fie vielmehr bei anftedenben Rrantheiten als einen Bufluchteort betrachtet. Bie Danemora burch van ber Belbe, fo ift A. von G. I. M. hoffmann in ben Rreis ber Romantit gezogen worben in ber Erzählung "Die Bergwerte von F." in beffen "Gerapionsbrubern".

Fama (griech. Pheme), die Gottin des Gerüchts oder der Sage, kommt icon bei den alteffen Dichtern vor. Sophofies nennt sie ein Kind der hoffnung, Niegil die jungste Tochter der Erbe, die Schwester des Enceladus und Cous. Die Erde gebar sie, um sich wegen der siegung ihrer Sohne, der Giganten (l. d.), an den Gottern dadurch zu rächen, daß f. die anflösigen Geschichten der eller uberall bekannt machen sollte. Dit bechreibt ihre Wohnung als

einen Palaft mit taufend Offnungen und aus tonenbem Erze gemacht.

Ramilie beißt überhaupt diejenige Korm ber Berbinbung und bes Ausammenlebens mehrer Individuen, melde auf die Gefchlechtevereinigung bes Dannes und bee Beibes und auf ben baburch bedingten Bingutritt neuer Individuen gegrundet iff und fich nicht nur in ber Gemeinfchaft ber außeren Beichafte und Intereffen, fonbern auch in ben burch bas Befuhl ber Bufammengehörigfeit auf bem Grunde ber gemeinichaftlichen Abstammung hervorgerufenen Gefühlen und Gefinnungen befeftigt und ausbreitet. Dbwol baber bie Familie bie mefentlich von ber Ratur felbft vorbereitete Grundform ber menfchlichen Gefellung ift, fo ift fie boch eines Singutritts ethifcher Elemente nicht nur fabig, fonbern auch bedurftig; namentlich wird fie ihrem Begriffe nicht vollständig entfprechen, wo nicht ihre Grundlage die monogamifche und beharrliche Che ift. Die Art, wie fich bas Familienleben nach feinen verschiedenen Beziehungen (Berhaltnif ber Chegatten queinander, ber Rinder qu ben Altern, ber Bermanbten unter einander) geftaltet, ift ebenfo eine ber wichtiaften und enticheidenbiten Mertmale fur Die Culturftufe eines bestimmten Bolles und Zeitalters, als fie andererseits von dem durchareifendsten Ginfluß auf die Gestaltung ber größern gefellichaftlichen Berbaltniffe ift. Es bangt bavon nicht nur bie Stellung ab, welche bie eine Balfte bes Denichengeschlechte, bie Arauen, einnehmen tann, fonbern bie Familie ift auch bas Bebiet, auf welchem naturgemag bie ftartften und nachhaltigften Ginwirtungen auf bie nachmachfende Generation entweder unwillfurlich, burch bie Sitte, oder absichtlich, burch bie Erziehung, übertragen werben : aus ihnen ftromt ober in ihnen verfiegt fortwahrend ber größte und wichtigfte Theil alles Deffen, was ber Gefellichaft und bem Staate innere Saltbarteit, Rraft und Rahrung barbietet ober entzieht. Die Auflofung und Berberbnif bes Familienlebens ift baber immer entweder Folge ober Borbote eines allgemeinern gefellichaftlichen Berberbens, unb es gehort mit zu den ftartften Brrthumern, wenn man von ber Loderung und Auflofung ber Familienbande irgendwie einen gefellichaftlichen und politifchen Fortichritt bebingt bachte, wie es 3. B. in gemiffen communiftifchen und focialiftifchen Richtungen und Getten gefchah. Brithumer biefer Art icheitern übrigens von felbft an ben ftartften und machtigften Raturgefühlen, welche nur eine icon weit fortgeschrittene Berfepung ber focialen Berhaltniffe wurde unwirkfam machen konnen, und die fich felbst aus einem folden Chaos boch wieder von neuem erzeugen wurden. — Familie nennt man in der Naturgeschichte sebe kleinere Abtheilung bes naturlichen Syftems, in welche bie in gewiffen gemeinschaftlichen Mertmalen naber miteinander übereinstimmenben Gattungen von Naturkörpern nach ihrer natürlichen Berwandtichaft zusammengeftellt finb. Der Charafter ber Familie beruht nicht blos auf Übereinftimmung einzelner Theile, fonbern wird burch allgemeine Analogie aller Theile bestimmt. Die Familie gerfallt weiter in Gruppen und Gattungen; mehre Kamilien aufammen bilben Drbnungen und Claffen.

Familienmungen, früher gleichbebeutend mit Confularmungen (f. b.) gebraucht, nennt man in neuwer Zeit alle röm. Müngen, welche den Nannen einer Familie oder einer Person tragen, sodof man dazu auch die Mungen der Mungneister unter Augustus u. f. w. rechnet. Die meisten Familienmungen sind wie die Consularmungen in Bronge und Silber; in Gold gibt es nur wenige, da dasselbe erst feit 206 v. Chr. vermungt wurde. Wie sene unterscheiden sie sich in ihrem Gepräge wesentlich von denen der Kaiserzeit, da sie sehr reichhaltig an historischen Vortellungen sind.

Ramilienpact ober Familienftatut beißt ein Bertrag, welcher zwischen ben Ditgliebert. einer Familie über ihre gemeinfchaftlichen Ungelegenheiten, Erhaltung ihres Bermogens, Benubung und Bererbung beffelben, über bie Beirathen, Die Bestellung eines Dberhaupte und Bertretere ber Kamilie (Genior, Subfenior) u. f. m. gefchloffen wirb. Dbgleich es icheinen mochte, bag bergleichen Bertrage nur bie Familie angingen und bag baber eine Beftatigung von Seiten bes Staats nicht nothig mare, fo ift boch nicht zu leugnen, bag burch folde Ramilienverträge, wenn fie zur Regel würben, außerorbentlich tief in die Berhältuiffe bes Bolles eingegriffen werben wurde. Schon bas Erfte, was burch bas Princip ber Familienpacte herbeigeführt wird, Die Unveraugerlichfeit ber Guter und bas Bufammengiehen bes Grundeigenthums in wenige Banbe, ift fur ben Staat von ber großten Bichtigfeit, ba er fich bie Aufficht und bie Befengebung barüber nicht entziehen laffen barf. Daber haben in ber neuern Beit Die Regierungen bie Errichtung von Kamilienpacten ohne ihr Bormiffen nicht gestattet und bie Gultigfeit berfelben pon ber Beftatigung abhangig gemacht. Die beutiche Bunbesacte gablt (Art. 14) unter ben Rechten, welche ben ehemgligen reicheftanbifden furftlichen und graflichen Kamilien bleiben follen, auch bas Recht ber Autonomie ober ber Errichtung eigener Familienstatuten auf. Bie Die Familienpacten burch die Buftimmung ber lebenben Familienglieber errichtet werben tonnen und bann auch bie Rachtommen verbinden, fo tonnen fie auch auf gleiche Beife wieber aufgeboben werben. Alle Lebenben aber muffen einwilligen; eine Debrheit ber Stimmen tann meber bei ber Stiftung noch bei ber Aufhebung enticheiben. Die noch nicht Beborenen muffen bagegen gelten laffen, mas ihre Bater befchloffen. In Frantreich find alle Familienpacte fur unftatthaft erklart. In ben meiften regierenben Familien beftehen Familienvertrage, Die aber im Laufe ber Beiten veraltet find und über bie wichtigften Berhaltniffe in ber Regel nichte Gewiffes enthalten. Einen fehr forafältig ausgearbeiteten Kamilienpact hat bas Gefammthaus Naffau 1783 errichtet und 14. Juli 1814 erneuert. Gine ber mertwurdigften war bae Kamilienftatut Rapoleon's vom 30. Marg 1806, gufolge beffen unter Anberm auch bie Ronige aus ber Kamilie Rapoleon's feiner vaterlichen Gewalt unterworfen maren, fobag er fie felbft ein Jahr lang ins Befangniß fegen tonnte.

Familienrath nennt man bas Jusammentreten ber Mitglieder einer Familie, um fich über gemeinschaftliche Angelegenheiten zu berathen. Diese Einrichtung kommt besonders in Wormundschaftesachen schon frühzeitig im ältern deutschen und frang. Rechte vor und ift auch in das neuere franz. burgerliche Gesehuch übergegangen. Der Friedenbrichter muß in Frankreich bei wichtigen Angelegenheiten des Mindels mit dem Wormunde die sech nächsten Werwandern zu Rathe ziehen, und diese üben die obervormundschaftlichen Rechte aus, welche nach röm. und den meisten deutschen Gesehen die obergeitilten Bormundschaftlichen Pormundschaftlichen Der Pupillencollegien

anszuüben haben.

Familienrecht nennt man fowol das Recht der Familien überhaupt, das Recht zwifchen Mann und Frau, Altern und Rindern, Geschwiftern und entferntern Seitenverwandten, als auch die besondern Rechte einzelner Familien, welche durch Familienpacte (f. d.), Sausverträge,

Gewohnheiten und Teftamente gegrundet find.

Famulus, ein lat. Wort, heift Diener. Im Mittelalter nannte man fo die durch die Lehnepflicht abhängigen Dienstmannen, frater auch die Schilbfnappen der Ritter. heutzutage wird das Wort auf den deutschen Universitäten zur Bezeichnung derzenigen Personen, meist Studierender, augewendet, die die kleinen Geschäfte beforgen, welche sich auf bas Außerliche der akademischen Vorlefungen beziehen und bisweilen mit kleinen Einkunften verbunden sind.

Fanal (vom griech, phanarion, Leuchtthurm) nennt man jedes Fener, welches auf Thurmen, hohen Bergen u. f. w. am Eingange eines hafens ober an ben Ruften bes Nachts unterhalten wird, damit es als Signal diene, folglich auch den Leuchtthurm (f. b.). Bei den Schiffen ift Fanal die große Laterne am hintertheile, welche zugleich bazu bient, bei der Nacht den Rang der

Schiffscommandanten angubenten.

Fanarioten heißen im Allgemeinen Die griech. Bewohner bes Fanar ober Fanal in Ron-

fantinopel, eines Stadtviertels, welches von bem bafelbft befindlichen Leuchtthurme (phanarion ; il fanale) ben Ramen erhielt. Inebefondere aber bezeichnet man mit bem Ramen eine Art von Beburts- und Berbienstariftofratie, Die gunachft von ben ebeln griech. Kamilien ihren Urfprung ableitet, welche bei und nach ber Eroberung Konftantinopele burch bie Zurten von ber Buth bes roben Siegere verschout blieben. Spater bilbete fich um Die Rachtommen biefer Familien ein große. rer Rreis vornehmer und fenntnigreicher Griechen, Die es nach und nach burch fich felbft und burch bas Aufeben, bas fie bei ber turt. Regierung erlangten, für fich und fur ihre Anbanger zu einer befondern und einflugreichen Claffe ber griech. Ration brachten. Denn aus ber Ditte ber Kanarioten murben feit ber zweiten Balfte bes 17. Jahrh, Die Dragomans ober Dolmetfcher ber Pforte und bis nach bem Ausbruche ber griech. Revolution (1822) die Sospodare ber Molban und Balachei gemablt. Es entwickelte fich bierburch für bie Claffe ber Kangrioten nicht nur ein bebeutenber politifcher Ginfluß auf die Angelegenheiten ber Pforte und ber griech. Nation felbft. fondern auch ein politisches Suftem, bas fie nach innen und nach außen zu ihren 3meden handhabten. Es tann nicht geleugnet werben, bag bie Fangrioten im Gingelnen Manches gur Bilbung ibrer Nation, a. B. burch Errichtung von Schulen u. f. m., fowie gur Erleichterung bes auf ben Briechen laftenben Drude beigetragen haben; auch muß icon bas ale ein Berbienft angefehen werben, baf fie bie Bortheile, welche Bilbung und Renntniffe gemabren, gur Anertennung von Seiten ber turt. Regierung und bei ihrer eigenen Ration brachten. Allein im Gangen beberrichte fie meniger ein echtes lebenbiges Rationalgefühl als vielmehr bie Leibenschaft bes Chrgeiges und bee Egoismus, ber Sab. und ber Berrichfucht, fowie ber baburch gleichfam gebo. tene Sang gur Intrique : fie maren im Allgemeinen ihren Gefinnungen und ihrem eigentlichften Wefen nach weniger Kreunde und Beförderer des griech. Gemeinwesens als vielmehr die Repräfentanten einer unter ben Ginfluffen ber Pforte und ber Berrichaft ber turt. Sitten fiebenben befonbern Rafte. Diefes Berbaltnis zeigte fich auch bei und nach bem Ausbruche ber griech. Revolution 1821, an welcher bie Kangrioten fich febr gering und nur guenghmemeife im nationalen Sinne betheiligten. Ebenfo bewiesen fich nur einzelne unter ihnen nach 1821 als mahre Patrioten, indem fie bem Ronigreiche Briechenland mefentliche Dienfte leifteten. Im Bangen muß man fie ale eine politifch und moralifch ausgeartete Claffe bes griech. Boltes bezeichnen. Die Umtriebe ber Fanacioten, ihre Erpreffungen, mobei fie mit ben Bojaren ber Dolbau und Balachei gemeinschaftliche Sache machten, die Bestechungen und Rante, wodurch fie sich fo lange in diesen Fürstenthumern behaupteten, fchilbert ber Grieche Martos Ballony in feinem Buche "Essai sur les Fanariotes" (Marfeille 1824; 2. Aufl., 1830). Bgl. Rind, "Beitrage gur beffern Renntnif bes neuen Griechenland6" (2pg. 1831). Unter ben gegenwärtigen veranberten Berhaltniffen haben bie Fanarioten allen und jeben politifchen Ginfluß verloren.

Fanatismus nennt man vorzugsweise bie durch religiöse Meinungen entzündete Schmärmerei Derer, welche von ihren Citibilungen und Gesublen bis zum wuthenben und verfolgen Meligionseiser sortgeriffen werben. Zuweiten wird jedoch das Wort Fanatismus auch von andern Schwärmereien gebraucht, welche sich lebhaft und fürmisch äußern. So spricht man von politischem Fanatismus, der sich in überspanntem und in Berfolgungssicht ausartendem Eifer für eine Parteiansicht im Staate tundgibt. Nicht selten verbindet sich mit bem religiösen der politische Kanatismus, wie denn die meisten Religionsktiege eine Kolae der Bereinigung

beiber maren.

Fandango ift, wie der Bolero, ein alter fpan. Nationaltang im Oreivietreltaft, der auf dem Lande am gragiofesten getangt und gewöhnlich von einer Zither in der Bolltonart begleitet wird, während die Aanger mit Castagnetten den Tast angeben. Er schreitet von einer sehr einstrmigen zu der lebaftesten Bewegung fort, drückt, so einsach und tunftlos die Pas im Gangen sind, alle Ruden der Liebe bis zur Uppigkeit auß entsprechendste aus und wied fo leibenschaftlich gesiebt, daß alles Eisens der Geistlichteit ungeachtet er niemals gang unterdrückt werben tounte.

Faufare nennt man ein kleines kriegerisches, für Trompeten und Pauten gefestes Conflud von glangendem und namentlich larmenbem Charatter, weshalb auch ein Großfprecher, Prahlet oder Mindbeutel Fanfaron und die Großfprecher eine Fanfaronnade genannt wirb. — Fanfare heißt ferner bei einer Cavalerieattate das Trompetensignal, welches kurz nach dem Signal "Galopp" gegeben und worauf derfelbe allmälig verffartt wird. Auf das Commando Marich-Marich! erfolgt dann im gestrechten Lauf (Carrière) der Eindruch in den Feind. — Auch bezeichnet man mit Fanfare jedes kurze Jagdbonflich für zwei hörner.

Fano, bei ben Romern Fanum Fortunge, fpater Colonia Julia Fanestris, Safenftabt unb

Bifchoffis in ber papflichen Delegation Urbino und Pefaro, an ber Strafe nach Bologna, überaus malerisch am Abriatischen Meere und an der Mündung eines Arms des Metauro gelegen, ift gut gebaut, mit Mauern und einem Graden umgeben, hat eine Kathedrale und mehre andere Kirchen mit guten Gemälden, 16 Klöster, eine Nitterakademie, ein großes und prächtiges Abeater, eine öffentliche Bibliothet, die Überreste eines rön. Triumphbogens und einige aubere interessante Alterthumer und jählt mit den ausgedehnten Borstädten 15000 E., welche Sandel

mit Betreibe und Seibenmaaren treiben. Raraban (Dichael), einer ber berühmteften engl. Chemiter und Phofiter unferer Beit. ber Sohn eines armen Suficmiebe, murbe 1794 geboren. Fruhzeitig that man ihn ju einem Buchbinder in London in die Lehre, bei bem er mehre Jahre arbeitete. In feinen Dugeftunden fertigte er eine Gleftrifirmafchine und andere Dinge biefer Art an, Die fein Deifter einem feiner Runden, Ramens Dance, einem Mitgliebe ber Royal institution, zeigte. Dance fant fich baburch veranlaft, ben jungen Mann in bie vier letten Borlefungen mitzunehmen, welche Gir humphren Dapy (f. b.) in bem Inftitute hielt. F. faß bort regelmäßig auf ber Galerie, wo er fich Rotate gu ben Borlefungen machte. Ginige Beit barauf fanbte er fein Manufcript an Davy, begleitet von einer turgen und befcheibenen Rachricht uber fich felbft und ber Bitte, ihn mo möglich bei ben Arbeiten bes physikalifchen Laboratoriums ber Royal institution zu beschäftigen. Davn, überrafcht von ber richtigen Auffaffung und ber Rlarheit bes ihm überfanbten Manufcripte, faßte fogleich großes Bertrauen zu ben Talenten und bem Rleife bes Junglings und bot ihm, als zu Unfang 1813 eine Bacang im Laboratorium eintrat, ben Poften eines Affiftenten an. welchen F. auch annahm. Bu Ende beffelben Sahres begleitete er Davy auf einer Reife nach bem Continente und febrte 1814 au feinen Arbeiten im Laboratorium gurud. Ale Schriftsteller trat er guerft 1820 auf und hat fich feitbem burch gablreiche Entbedungen im Gebiete ber Chemie und Dhnit einen boben Ruf erworben. Befonbere find in biefer Sinficht zu nennen : feine Berfuche uber Legirungen bes Stahle mit ebeln Metallen ; Die Bermanbelung mehrer bis bahin fur permanent gehaltener Gasarten, wie Rohlenfaure, Chlor u. f. w., in tropfbare Aluffigfeiten; feine Darftellung verschiedener fluffiger Berbindungen von Rohlen- und Bafferftoff, Die bei gleicher Bufammen. fegung mit bem olbilbenben Bas boch verichiebene Gigenichaften zeigen; bie Darftellung eines au optifchen Ameden tauglichen Glafes aus Riefelerbe, Borarfaure und Bleiornb. Auch fein Bert über chemifche Manipulationen (Lond. 1830) verdient ale eine fur ben praftifchen Chemiter nugliche Anleitung ruhmlicher Erwahnung. Das meifte Auffeben aber erregte (1831) fein Berfahren, aus bem Magnete elektrifche Birkungen abzuleiten. F. gab eine Reihe (auch in Poggenborff 6 "Unnalen" übergegangener) trefflicher Abhanblungen über alle eleftrifchen Phanomene und beren Bufammenhang beraus, und vereinigte fich mit Armftrong ju miffenfchaftlicher Ausbeutung ber Entbedung von ber Cleftricitat bes Bafferbampfs. 3m 3. 1846 bewies er burch Erperimente ben Ginfluß bee elettrifchen Strome auf Die Bewegung bes Lichte, und hielt bemnachft in ber Royal society eine Reihe von Borlefungen , in welchen er ben Bebanten erlauterte, baf Licht, Barme und Clettricitat fammtlich Manifestationen einer und berfelben Raturfraft feien. Überhaupt befist er ein feltenes Talent, großen gemischten Berfammlungen Die Refultate miffenichaftlicher Forfchungen auseinanderzuseten. F. ift Profesor ber Chemie an ber Royal institution und Lector an ber Militaratabemie in Boolwid). In Anertennung feiner Berbienfte um Die Biffenichaften im Allgemeinen verlieh ihm 1832 bie Universität Drford bie Doctormurbe.

Farbe nennt man zunächst einen nicht naher zu befiultenben Einbruck, welchen bas von ben Gegenständen in unser Auge gelaugende Licht auf letztere macht, und der, da dieser an sich zwarzubeleite Eindruck doch mit im Ganzen sehr großer Übereinstimmung auf die verschiedensten Augen erfolgt, mit Recht unter die fur Unterschiedbung der Körper wichtigen Eigenschaften gerechnet wird. Bollommen zuverlässig ist dieses Kennzeichen jedoch nicht, weil die Beurtheilung der Farbe mannichfachen Täulchungen unternorfen ist, auch einzelne Menschen gewisse Stenkteilung der Farbe mannichfachen Täulchungen unternorfen ist, auch einzelne Menschen gewisse beberfläche eines Körpers, welche jenen Eindruck bedingt, und demgemäß werden endlich auch solche Körper Farben genannt, welche jenen Eindruck debingt, und demgemäß werden endlich auch solche Körper Farben genannt, welche, auf die Oberfläche eines Körpers aufgetragen, derselben die Kähigsteit ertheiten, einen bestimmten Farbeneindruck auf unser Auge zu machen. Man unterscheidet die Farben in Grundfarben und zusammengesete Farben. Iene sind eigenstich, abgesehen von aller oprischen Theorie, deren Grundfarben die Regendogenfarben sind, nur Weiß, Roth, Blau, Gelb, Schwarz. Aus diesen lassen sie Regendogenfarben sind, nur Weiß, Roth, Blau, Gelb, Schwarz. Aus diesen lassen sind zunäches durch keinere oder größere Beimischung einer andern (man sagt dann, sie zieh oder habe einen Stich, in diese oder jene Karbe), durch verschiedenen Stan,

verschiedene Lebhastigkeit, Reinheit, Sättigung u. f. w. unendlich viele Schattirungen und Ruaneen geben. Man bezeichnet die haupstächichste biefer Ruancen entwoder mit gewissen herzebrachten Namen oder nach gewissen Gegenständen, welche diese Ruance am schärsten zeigenochendlich durch Beistäge wie: hell, dunket, hoch, tief, brennend, greu, sanst, lebhast, mat, fett, mager, schmusig, rein u. s. w. Für naturhistorische Ivoede hat man, um einige übereinstimmung
in Benennung der Farben zu erlangen, besondere Farbentafeln oder Farbenscalen. Beim
Künstler und überhaupt in ästhetischer Beziehung kommt es weniger auf die Farben an sich als
auf ihre Zusammenstellung an, da es wol keine Farbe gibt, die nicht in geeigneter Berbindung
mit andern einen wohlthuenden Effect zu machen im Stande ist.

Farbehölzer nennt man die holzigen, einen Farbefloff enthaltenden Pflanzenstämme, welche in der Färberei verwendet werden. Dahin gehören hauptsächlich: Fisesbolz, Geltholz, des Brasilienholz, Kernambutholz oder rothes Brasilienholz, Savpanholz oder ostind. Karbeholz,

Blauholy ober Campecheholy und rothes Canbelholy.

Farbefnoterich (Polygonum tinctorium) ift eine in China einheimische Art ber Pflangengattung Knöterich (Polygonum), welche sich burch aufrechten Stengel, eitund-ovale, öfter etwas herzsörmige Blätter, langgewimperte Gelenkscheiden und bide, walzlich langliche Blütenahren unterscheidet und aus berem Blättern gleichfalls die Indigosarbe, wie aus der Indigosplange und bem Baid, gewonnen wird. Das Ausziehen kann durch Kalkwasser und etwas Schwefelsaure geschehen. In China und Japan wird die Pflanze im Großen zur Indigogewinnung angebaut; in Europa haben sich befonders die Franzosen mit dem Andau derselben beschäftigt, und auch in Deutschland, wo die Pflanze gleichfalls gut gebeiht, hat man Versuche mit glücklichem Erfolge angestellt, ohne sie aber weiter auszubehnen.

Farbendruck oder Congrevebruck (compound printing, impression polychrome) nennt man bas Berfahren, Papier gleichzeitig mit mehren Farben ju bebruden. Fur nichttypographiiche Zwede tannte man ichon fruher Berfahrungearten, welche bie verichiebenen Farben, bie man fonft hintereinander mit ebenfo viel verichiebenen Formen aufbrudte ober burch Schablonen auftrug, gleichzeitig abzubruden erlaubten. Go murben bereite vor 1823 bei Applegath in London farbige Bilberbogen fur Rinber mittels ineinandergefester holgerner Formen gebrudt. Congreve (f. b.), ber in biefer Druderei jenes Berfahren fah, fing 1823 juerft an, Detallplatten ftatt ber Bolgplatten angumenben, nahm ein Patent und grundete mit Biting in London bie erfte Unftalt für farbige Drude, Die, ale Congreve 1828 ftarb, Bhiting fortfette. Rad Deutschland wurbe bie Sache burch Sanel in Magbeburg (1827) und Naumann in Frankfurt (1828) verpflanzt. Nachstem liefern die besten Congrevedrucke Saafe und Sohne in Prag, Landerer in Defth, Dibot in Paris und Teubner und Sirichfeld in Leipzig. Die Grundzuge bes Berfahrene find folgende. Aus einer Detallplatte ichneibet man biefenigen Stellen, welche ber einen von beiben Farben gutommen, aus, fobaf bie Platte mit beliebigen Dffnungen burchbrochen erfcheint. Bu biefen Offnungen arbeitet man nun genau hineinpaffenbe Theile aus, welche aber bider find und bemgufolge auf ber Rudfeite vorfpringen. Gieft man bann auf biefe hintere Flache Schriftmetall, so wird man nach dem Erkalten fämmtliche Einsakstücke als ein durch das Schriftmetall verbundenes Ganges aus ber burchbrochenen Platte herausnehmen, auch beibe Theile nach Belieben wieder vereinigen tonnen. Enblich fest man bie beiben Theile gufammen, fchleift die vordere Alache ab und gravirt eine beliebige erhabene Zeichnung barauf. Bor bem Abbrucke hat man nur beibe Theile ber Blatte auseinanber zu nehmen, mit verschiebenen Karben gu verfehen, wieder zu vereinigen und bann wie gewöhnlich abzubruden. Diefes Gefchaft wird durch eine eigenthumliche Einrichtung ber Preffen erleichtert, vermöge welcher fich zwischen jedem Abbruck bie Ginfapplatte fo weit herabfentt, baf über beibe Theile eine besonbere Karbenwalze geben tann, und bann wieber emporfteigt. Man tann fo auf einer Preffe, welche in ber Stunbe 1500 einfarbige Abbrude liefern murbe, in berfelben Beit 1000 farbige machen. Durch bie Bervielfältigung der Platten in Schiefermetall, was zuerst Naumann in Frankfurt angab, ist bas Berfahren weit wohlfeiler und juganglicher geworben. Auch ber Drud mit mehr als zwei Farben macht jest weniger Schwierigkeit. In ber neuern Beit hat man haufig jenen bunten Runfibrud mit bem allgemeinen Ramen bes Farbenbrude belegt, wo bas Bilb burch aufeinanberfolgenbes Überbruden mehrer Metallplatten ober lithographifcher Sochbrudplatten in einer bem Formenbrud für Zeuge analogen Art erzeugt wirb. Ein vorzügliches Beispiel folchen Farbenbrude von ber Buchbruderpreffe ift bas bei Gelegenheit bes Jubilaums ber Buchbrudertunft von Birfchfelb in Leipzig berausgegebene hiftorifche Tableau.

Farbengebung, f. Colorit.

Rarbenlehre. Anglog wie ber Schall burch bie Schwingungen ber materiellen Rorper entfieht, beuft man bas Licht (f. b.) hervorgebracht burch bie Schwingungen einer außerfi feinen, unmagbaren elaftifchen Aluffigteit, bes fogenannten Athers, welche ben gangen Simmeleraum, foweit biefer uns eben Licht aufendet, erfullt und alle Rorper burchbringt. Comie bie von bem tonenben Rorper ausgebenben Schwingungen fich burch bie Luft fortofigngen und burch ibr Kortidreiten bis au unferm Dhre bie Empfindung bes Schalls erzeugen, fo theilen fich auch bie Schwingungen bes leuchtenben Rorpers bem umgebenben Ather mit, merben burch feine Glaffi. citat mit großter Gefdwindigfeit nach allen Richtungen bin fortgepfiangt und erzeugen, wenn fie bie Debbaut unfere Muges erreichen, in uns bie Empfindung bes Lichts. Befanntlich untericheiben wir in ber Atuftit hohe und tiefe Tone, welche burch bie Angabl ber Schallwellen, Die in einer Secunde unfer Dhr treffen, fich voneinander untericheiben, fobag ber Zon une um fo bober ericheint, je mehr Schwingungen in einer Secunde unfer Dhr erreichen. Gin abnlicher Unterfchied finbet fich nun auch beim Lichte : es gibt Licht, welches in einer Secunde mehr, und anberes, welches weniger Schwingungen in berfelben Zeit vollbringt; und biefe burch bie Angoll ber in einer Secunde vollbrachten Schwingungen voneinander gang bestimmt unterfchiebenen Lichtarten bezeichnen wir mit bem Borte ber garben. Gine fo farte Ungleichheit aber, wie amischen der Anzahl der in einer Secunde vollbrachten Schwingungen des tiefsten und des höchsten noch mahrnehmbaren Tone vorhanden ift (fast gehn Detaven), findet fich beim Lichte nicht. Der Untericiet zwifchen benjenigen beiben farbigen Lichtarten, welche in einer Secunde bie wenigsten und bie meisten Schwingungen vollbringen, beträgt (anglog ben Beziehungen beim Schalle ausgebrudt) noch nicht eine gange Detave, b. b. bie Angabl ber Schwingungen, welche bas burch bie größte Angahl ber Schwingungen charafterifirte farbige Licht vollbringt, betragt noch nicht boppelt fo viel ale Die Angahl berienigen, welche bas burch bie geringfte Bahl charafterifirte farbige Licht in berfelben Zeit vollbringt. Die burch bie Schwingungen ber verfchiebenen Farben in bem Ather erzeugten Lichtwellen haben aber auch eine verschiebene Lange und find um fo turger, je fchneller das Licht schwingt. Auch pflaugen fich biele verschiedenen farbigen Lichtwellen nicht mit gang genau gleicher Befchmindigfeit in einem Korper fort. - Unfer gewöhnliches gerftreittes Tageslicht und ebenfo bas birecte Connenlicht besteben nicht aus nur einer Karbe, alfo nur aus Licht, welches überall in allen feinen Theilen biefelbe Angahl Schwingungen zeigt, fonbern aus einer unenblich großen Unjahl verschiebener Farben, welche eben burch ihr Busammenwirten bas weiße (farblofe) Licht barftellen, weshalb man biefes weiße Licht auch als ein aus ungleichartigen Lichtstrahlen zusammengefestes bezeichnet, während man Licht, welches nur aus einerlei Farbe besteht, also in allen seinen Theilen dieselbe Anzahl Schwingungen vollbringt und gleiche Bellenlange hat, homogenes ober einfaches Licht nennt. Das zusammengefeste weiße Connenlicht lagt fich nun auf verschiedenen Wegen in die baffelbe jufammenfebenden einfachen farbigen Lichtarten wieder zerlegen, und man theilt die aus diefer Zerlegung hervorgehenden verfchiedenen farbigen Lichtstrablen, beren Anzabl, wie schon angeführt, unenblich groß ist, und welche in ihrem äußern Ansehen allmalig ineinander übergehen, gewöhnlich in feche Sauptgruppen, die man mit dem Namen des Nothen, Drangen, Gelben, Grünen, Blauen und Bioletten bezeichnet. Da die Brechung bes Lichte in Folge ber vericiebenen Clafficitat und ber baburch veranlagten verichiedenen Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Lichtwellen in den verschiedenen durchsichtigen Körpern beim Abergange ber Schwingungen aus einem berfelben in einen anbern entfteht, und in Folge der etwas verichiedenen Fortpflanzungsgeschwindigkeit der verschiedenen Farben die Ablenkung berfelben nicht für alle gleich groß ausfallen tann, fo müffen die in dem weißen Lichte vorhandenen farbigen Lichter burch bie Brechung getrennt merben tonnen. Dan beobachtet bies am zwedmafigsten, indem man Sonnenlicht burch eine enge Spalte in bem Fenstelladen eines verbunkelten Bimmere eintreten und burch ein breifeitiges Glasprisma hindurchgeben laft: Die verfchiedenfarbigen Lichtstrablen treten bann, weil fie verfchieben abgelenft werben, auseinander und bilben auf einer weißen Flache, auf welcher man fie auffaugt, ein farbiges Spectrum, wie man es nennt. Um meniaften aus ber urfprunglichen Richtung abgelentt ericheint bas Roth; etwas mehr bas Drange u. f. w. in ber oben angegebenen Dronung, fodaf bas Biolett am ftartften abgelentt wirb. Diefe verfchiedene Brechbarteit ber verschiedenen garben, welche thatfachlich fich barftellt, wollte Goethe nicht anertennen und fuchte flatt beffen die Entflehung ber garben bei ber Bredung burch gang unbestimmte Rebenbarten gu erflaren; eine Biberlegung ber Goethe'ichen Farbentheorie ift jest nicht mehr nothig. Überall, wo bas Licht burch einen Rorper mit nicht parallelen Rlachen gebrochen wirb, entstehen folche Karben; auch bie Farben bes Regenbogens find burch eine Brechung ber Connenftrablen hervorgerufen. Aus bem weißen

Lichte laffen fich ferner Die farbigen Strablen barftellen, wenn man einen Theil berfelben aufbalt ober vernichtet. Der übriggebliebene Theil bes Lichte tann bann nicht mehr farblos ober weiß ericheinen, fondern leuchtet mit einer garbe, wie fie eben ber Difcung ber übriggebliebenen Strablen entfpricht; benn nur wenn gu biefen übriggebliebenen Strablen auch noch die aufgefangenen hingutreten, wird weißes Licht entfteben. Benn man biefe aufgefangenen Strab. len für fich aufanimenmirten laft. fo entfleht ebenfalls ein farbiges Licht; mirb aber biefes lettere farbige Licht au bem aus ben burchgegangenen Strablen gebilbeten farbigen Lichte binquaefuat. fo muß aus ber Bereinigung ber beiben Strablen wieber weißes (farblofes) Licht entfleben, weil fest wieber alle Strablen, welche urfprunglich in bem weißen Lichte vereinigt maren, aufammen mirten. Brei folde Karben, welche miteinanber vereinigt weißes Licht erzeugen, nennt man complementare Karben; fo g. B. ein bestimmtes Roth und ein augemeffenes Grun, ober paffenbes Drange und Blau, ober Gelb und Biolett. Die Ausscheidung eines Theils ber im weißen Lichte porhandenen Karben läft fich entweber burch bie Abforption derfelben beim Durchaange burch farbige Substangen (wie g. B. bas mit Rupferornbul gefarbte rothe Glas alle übrigen Strahlen außer ben rothen aufhalt und lettere allein burchlagt) ober burch bie Aufhebung ber Schwingungen in Folge von in entgegengefehter Richtung gufammentreffenben Bewegungen ber Athertheilchen (burch fogenanute Interfereng) bewirfen. Auf Die gulest angegebene Beife entstelen die iconen Farben fehr bunner Rorper, wie der Seifenblafen und ber befannten Remton'ichen Ringe; ferner Die Karben ber Berlmutter, Die Karben beim Durchaange Des Lichts burch enge Spalten und febr feine Gitter (Beugung ober Inflerion bes Lichts) und burch bas Licht boppelt brechende Rorper unter gewiffen Berhaltniffen .- Die Lange ber Lichtwellen ift außerorbentlich gering und bie Bahl ber in einer Secunde erfolgenden Schwingungen außerorbentlich groß; beffenungeachtet hat die Phyfit Mittel gefunden, biefe Wellenlangen und diefe Schwingungezahlen ju meffen. Die Bellenlange bes im Spectrum bes Sonnenlichts am wenigften gebrochenen rothen Strable betragt G45 Millionentheilchen eines Millimeters, Die des am ftartften gebrochenen violetten Strable 406 Millionentheilchen eines Millimetere. Das erftere Licht macht in einer Secunde 481 Billionen und bas lettere 764 Billonen Schwingungen. Die Wellenlangen und bie Schwingungegablen ber übrigen farbigen Lichtstrablen liegen innerhalb ber angegebenen Grengen und gwar fo, bag mit ber Brechbarteit bie Ungahl ber Schwingungen gunimmt, bagegen bie Bellenlange abnimmt.

Farbepflanzen nennt man sowol wildwachsende als auch cultivirte Gewächse, deren Wurgen, Blätter, Stengel und Blüten zur Färderei benust werden. Zu den in Deutschland cultiviten Karbepflanzen gehören namentlich: Safran, Safor, Färderkamille, Wau, Waid, Arapp und Färberscharte. Am häufigsten werden sie in Schlein, Böhmen, Östreich, Thuringen und Wesstatell angebaut; doch hat der Andau des Waid seit der Enssytung des Indigo im 17.

Sahrh. bebeutenb abgenommen.

Rarberei. Die Runft, verichiebenen Stoffen eine willfurliche Karbung ju ertheilen, beruht entweber auf mechanischer Uberfleibung ber Dberflache mit einer Lage farbiger Gubftang, ober auf einer tiefer einbringenben Trantung mit fluffiger Karbe, welche übrigens auch nur mechanisch ihre Theilchen in ben Poren bes Körpers ablagert, ober enblich in einer chemischen Berbinbung bee Farbftoffe ober Pigmente (f. b.) mit ber Substanz eines Körpere. Das erfte Berfahren macht bie Grundlage jeber Art von Malerei aus und wird überbies beim Anftreichen bes Solgund Gifenwerte u. f. m., bei Aufertigung ber Papiertapeten, bei ber Buntpapierfabritation u. f. m. ausgeubt. Die zweite Dethobe unterfcheibet fich hiervon vortheilhaft baburch, bag fie bie fonflige naturliche Befchaffenheit der Rörperoberflächen (Tertur u. f. m.) unverbedt läßt, eignet fich aber nicht ober nur in hochft eingeschranttem Mage zu Bervorbringung mehrer nebeneinanber liegender Farben und erzeugt oft Farbungen von geringer Saltbarteit. Manche Falle von bem Farben (Beigen) ber aus Soly verfertigten Gegenstande, Die Erzeugung gemiffer in ber Daffe gefärbter Papiergattungen, bas Blauen ber Bafche und bes Schreibpapiers, bas Karben bes Marmore und einiger anderer Steinarten gehoren 3. B. hierher. Der britte Beg ift in jeber Begiehung ber volltommenfte, ber allgemeinften Anwendung fabig und gestattet bie mannichfaltigsten, schönsten und haltbarsten Karbungen; er allein wird der Regel nach ins Ange gefaßt. wenn man von Karberei ober Karbekunst im eigentlichen ober engern Sinne bes Worts spricht. Um wichtigsten ist bas Karben ber Bekleibungsftoffe: Bolle, Baumwolle, Leinen und Seibe, baber auch die Schriften über garbekunft meift nur hiervon handeln; boch werben auch Soly, Papier, Baare, Febern, Anochen, Elfenbein u. bgl. m. oft nach gleichen Grunbfaben gefarbt. Ginige Pigmente, welche bie Rabigfeit befigen, fich birect ohne Bulfe eines Zwifchenmittels mit ben ju farbenden Korpern innig ju verbinden, pflegt man fubstantive Pigmente ju nennen. Dabin gehoren ber Indigo, ber braunfarbenbe Stoff ber grunen Ballnufichalen. ber Abiud von Eichenrinde, bas Catcon u. f. m. Ablective Biamente bingegen merben biefenigen genannt. welche ohne Bwifchenmittel gar nicht ober nicht haltbar farben, beren chemifche Berbinbung mit ben Korpern erft unter Mitwirfung einer britten Substang, ber fogenannten Bafe ober Beige. erfolgt. Die übergroße Debraahl ber Digmente ift von biefer Art, und baber macht bas Stubium und bie zwedentsprechenbe Unwendung ber Beigen einen Sauptgegenftand ber Farbetunft aus. Die meiften Beigen find Auffolungen erbiger und metallifcher Salge (Alaun, effig. fauere Thonerbe, falafaueres, fcmefel-falafaueres und effiafaueres Binn, Gifenvitriol, effiafaueres Gifenorod, Rupfervitriol u. f. m.) und bienen nicht nur gur Befestigung ber Karben, fonbern mobificiren biefelben auch vielfältig in ber Beife, bag ein und baffelbe Digment mit verfchiebenen Beigen oft gang verichiedenartige Karbungen hervorbringt. Außerbem haben auf Die Schattirung und auf Die Intensität ber Karben noch manche andere Umftanbe Ginflug, wie Die Starte und ber Barmegrad ber farbenden Rluffigfeit, die Lange ber Beit, mahrend welcher ber Stoff barin gelaffen wird, fobaf 3. B. mit Krapp allein alle Nuancen von Rofa burch Roth ine Braun, Biolett und Schwarz gefarbt werben tonnen. Das Berfahren beim Karben befteht im Allgemeinen barin, bag man ben Stoff in ber bem 3mede entsprechenben Beigfluffigfeit behanbelt (Anbeigen, Anfieben) und mit Baffer ausspult, bann in die farbende Fluffigfeit (Flotte, Farbeflotte) bringt, barin herumbewegt, bis er fich gehörig mit Digment gefattigt hat, wieber foult und trodnet. Dft wird bie Beige ober ein Theil berfelben ber Karbeflotte felbit beigemifcht. Ein besonderer und eigenthumlicher Kall ift ber, wo die farbige Substang erft aus bem Aufammentreffen zweier verfchiedener Rorper in dem zu farbenden Stoffe felbft als ganzlich neues Probuct entfteht, wie Chromgelb aus Bleizuder und chromfauerm Rali, Berlinerblau aus Gifenauflösung und Blutlaugenfalz, Schwarz aus Eifenauflösung und Galläpfeln nebst Blauholz a. f. m. Erhohung und verschiedene Ruancirung ber im Karbeteffel erzeugten Karben wird fehr oft burch nachtragliche Behandlung mit Gauren ober Galgen u. f. m. erreicht, mas man Goonen ober Aviviren nennt. Die Runft bes garbene beruht gang und gar auf chemifchen Grundfaben. Aber mie viel auch miffenichaftlich über biefes Rach gefdrieben ift, fo bietet baffelbe boch eine Menge Ginzelnheiten bar, welche ihre Auftlarung und Feststellung durch die Theorie noch ju erwarten haben, und vielleicht hat in teinem Fache ber technischen Chemie die Biffenschaft noch einen fo großen Theil ihrer Aufgabe ungeloft gelaffen als gerabe bier. Die allgemeinen Grundfate ber Karbefunft erortert jedes Sandbuch ber Chemie; Die fpeciell über Karberei gefchriebenen Berte, beren Bahl faft unenblich ift, find größtentheils nur Receptfammlungen, Die allein für ben prattifchen Rarber Berffanbnif und Intereffe barbieten.

Farberröthe, f. Rrapp.

Karbige heißen in Amerika im Allgemeinen im Gegensabe zu dem Europäer und Creolen (f. b.) bie eingeborenen Indianer, Die eingeführten Reger und Die burch Bermifchung biefer untereinander ober mit ben Beigen entstanbenen Mifchlinge; im Befondern feboch merben blos biefe Mifchlinge im Gegenfat ju ben Beigen, Negern und Indianern reinen Blutes Karbige genannt. In Lima untericeibet man 22 Claffen biefer Mifchlinge, welche burch befonbere Ramen bezeichnet werben. Doch wenbet man bie Ramen nicht in allen Theilen bes fpan. und portug. Amerita in gang gleicher Beife an. Bu ben am haufigften vortommenben Difchungen gehoren : bie Mulatten (f. b.), bie Mifchlinge von Beifen und Regern, wobei bie Mutter meift eine Schmarze und nur in febr feltenen Kallen eine Beige ift. Mit bem Namen Deffisen, melches Wort eigentlich blos Mifchlinge bedeutet, bezeichnet ber Sprachgebrauch nur die Mifchlinge von Beiffen und Indianern; in Brafilien nennt man diefe Mamalucos, in Chile Cholos. Die Rinber von Regern und Indianern beißen Bambos, auch Chinos (b. i. Chinefen), in Brafilien Aribocos. Aus der wiederholten Bermischung der Mulatten oder Mestigen mit Europäern entfichen die Terceronen (Kinder Beifer mit Mulattinnen), Quarteronen (Kinder Beifer mit Terceronen), Quinteronen (Kinder Beißer mit Quarteronen) u.f. w. Bahrend noch ber Mulatte burch bas wollige Saupthaar feine Negerabtunft beutlich zeigt, nabert fich ber Tercerone in feiner Physiognomie schon bem Europäer; das Haar ist bei ihm nicht mehr wollig, doch die Karbe noch etwas braun. Die Quarteronen find von den Weißen taum mehr zu unterscheiben; nur bisweilen verrathen fie durch eine Spur von Farbe ober durch den Negergeruch ihren Urfprung. Die Quinteronen werben überall ichon ben Creolen gleich geachtet. Außer biefen genannten Mischlingen werben noch viele andere, wenn auch nicht alle, die überhaupt möglich sind, durch befondere Ramen unterfchieben. Go beigen & B. Cabern bie Rinder von Regeru mit Mulattinnen, Zambaigos die von Zambos mit Indianern, Cambujos die von Zambaigos mit Mulattinnen, Copoten die von Quarteronen mit Mestigen u. f. w. Die Kinder mulattlicher Ültern heißen
Caskos; die Cholos werden von Zambos erzeugt. Auf die fernern Absusignen, welche durch
Vermischung von Mestigen mit Weißen entstehen, werden häusig auch die Ramen Terceronen,
Quarteronen u. s. w. angewendet. Fast immer haben die farbigen Nacen in Amerika nur die Fehler, nur selten eine vortheithaste Seite des Charatters ihrer farbigen Altern geerdt. Daher kehen sie in der Achtung der Weißen auf derselben niedrigen Stusse wie Schwarzen und Indianer, sa ein Mulatte, der eine schwarze Skavin zur Mutter hat, ist selbst wieder gedorener Stade.

Farbstoff, f. Pigment.
Farce, eine Art bes Luftspiels, bessen Rame verschieben erklart wird; jedenfalls kommt er ursprünglich von dem lat. sarcire (stopfen) her. Während aber Abelung meinte, das das Bort awischen andere Stücke eingelegte Gesange bezeichne, Andere es zunächst von dem ital. sarsa (gestopft) herleiteten, hat die Ansicht des Provençalen Paolo Bernardi, der den Namen auf ein provenzalische Mischen Palischen Personen derartiger Stücke, Hand wurft u. f. w., bei den meisten Boltern nach Speisen benannt sind. Die ersten Farcen sollen von der Genosseusch in Daris gegen 1400 ausgegangen sein, welche damit einen heitern Gegensaß gegen die von religiösen Gesellschaften aufgeführten geistlichen Speise bilden won ben Genossen. Besonders berühntt war die Farce von "Meister Pathelin dem Avocaten", angeblich von einem Geistlichen, Peter Blauchet, 1480 verfaßt, die viele Nach- und Fortbildungen erlebte. Ein seineres Lustspiel setzt in Frankreich Molière an die Stelle der die hie hier die hate. Eins sie das die in herrechteilung von dem Lusterabtheilung von dem Lustspiel im Allgemeinen zu sondern, sodaß sie die derbste und niedrigke Art des Komischen bezeichnete. Eine in ihrer Art künstlerische Ausbildung dat die

Farce nur in Spanien, Paris und Bien gefunden.

Rarel (Bilb.), einer ber thatigften Beforberer ber fcmeig. Reformation, geb. 1489 in ber Dauphine, gelangte icon fruh burch ben Berfehr mit Balbenfern zu freiern Anfichten. Rach. bem er feit 1526 in ben frant. Lanbestheilen ber Cantone Bern und Biel bas Evangelium mit glubenbem, faft milbem Gifer geprebigt hatte, grunbete er 1530 bie Reformation in Neufchatel. Doch ber Sauptpuntt feiner Birtfamteit murbe Genf. Sier vertheibigte er bei ben Religione. gesprächen im Jan. 1534 und im Dai 1535 bie neue Lehre fo fiegreich, bag nicht nur ber ref. Gemeinde öffentlicher Gottesbieuft erlaubt, fondern im Aug. 1535 bie Reformation vom Rathe. angenommen murbe. Roch verbienter machte fich & um Genf, ale er ben im Aug. 1536 burch. reifenden Calvin burch feine gewaltige Berebtfamteit fur bie Stadt gewann. In Berbinbung mit biefem mar er im Dct. 1536 auf ber Dieputation in Laufanne thatig, mo fich bie Reformation ber Baabtlander entschied. In Folge feines Rampfe gegen die unter favonischer Berrichaft eingeriffene Sittenlofigfeit ber Benfer burch Ginfuhrung einer ftrengen Rirchenzucht traf ibn 1538 bas Loos ber Berbannung. Er ging nach Reufchatel und blieb bafelbft bis an feinen Tob 1565; boch finden wir ihn im Det. 1553 in Genf bei ber hinrichtung Gervet's, ben er gur Richtstätte begleitete und über beffen lestes Gebet er bie Borte auferte : "Geht, welch eine Dacht hat der Teufel über einen Menichen, den er in feiner Gewalt hat!" F. wurde der Sauptbegrunber ber Breebbterialverfaffung, beren Reime er bei ben Balbenfern vorgefunden hatte und bann weiter ausbilbete. Bal. Rirchhofer, "Das Leben Bilh. F.'s" (2 Bbe., Bur. 1831 - 33); C. Schmidt, "Etudes sur F." (Strasb. 1834).

Faria v Sousa (Manoel), Geschichtschreiber und brischer Dichter, geb. 18. März 1590 zu Souto in Portugal aus einer alten Familie, wurde schon im 9. I. auf die Universität zu Braga gebracht, wo er so ausgezeichnete Fortschritte in den Sprachen und in der Philosophie machte, daß er im 14. I. in die Dienste des Bischoss von Oporto treten konnte, unter dessen erregte hier sein dichterisches Talent; er besang sie unter dem Namen Albania und vermählte sich mit ihr 1613. Bald darauf ging er nach Madrid, kehrte aber nach Portugal zurück, da sich dort für ihn keine Gelegenheit darbot, sein Gud zu machen. Im I. 1631 besucht ere Konn, wo er durch seinen Kenntnisse die Kusmertsamkeit des Papstes Urban VIII. und aller Gelekten eregte. Nach Madrid zurückgekehrt, wöhmete er sich ganz dem Wissenschaften und starb daselbst 3. Juni 1649. Unter seinen in span. Sprache adzeschesten Schriften zeichnen sich aus dasselbst 3. Juni 1649. Unter seinen in span. Sprache adzeschesten Schriften zeichnen sich aus "Discursos worales y politicos" (2 Webe., Madr. 1623—26); "Comentarios sodre la Lusiada" (2 Webe., Madr. 1639); "Epitome de las historias portuguesas" (Madr. 1628; beste Ausgade mit Kortsehung, Brüss. 1730); serner "Asia portuguesa" (3 Webe, Madr. 1638) beste Musgade mit Kortsehung, Brüss. 1730); serner "Asia portuguesa" (3 Webe, Liss. 1668—75);

"Europa portuguesa" (2. Aufl., 3 Bbe., Liff. 1678 - 80); "Africa portuguesa" (Liff. 1681). Bon feinen Bebichten, Die er unter bem Titel "Fuente de Aganipe, rimas varias" in fieben Theilen fammelte, ericbienen vier Theile (Mabr. 1644-46). Much ber großte Theil biefer Bebichte, Die aus Souetten, Eflogen, Cangonen und Mabrigalen beffeben, ift in fpan. Sprache gefdrieben; boch befinden fich barunter 200 Conette und 12 Eflogen in portug. Sprache. Durch Diefe lettern, meift von Beift und Zalent zeugenden, aber geschmadlos-fcmulfligen und gesuchtercentrifchen Bedichte, fowie burch die beigegebenen brei theoretifchen Abhandlungen über Poefie, voll paraborer Unfichten, wirkte er nicht unbedeutend, wenn auch eben nicht vortheilhaft auf die Entwidelung ber portug. Poefie ein, ba er lange fur ein Dratel galt. - Richt ju verwechseln mit biefem ift ein anderer fast gleichzeitiger und gleichnamiger portug. Siftoriter und Alterthumeforfcher, Manoel Severim be F., geb. ju Liffabon 1581, Doctor ber Theologie, Cantor und Ranonifus au Evora, mo er 16. Dec. 1655 flarb. Much er fchrieb "Varios discursos politicos", die eigentlich ben britten Theil au feinen "Noticias de Portugal" (Evora 1624; 3. Aufl., Liff. 1791) bilben und unter Anderm eine Biographie Des Camoens enthalten, die ihrer Genauigfeit megen bie Brunblage aller fpatern ift. Er mar einer ber gelehrteften Rumis matiter feiner Beit.

Narinelli (Carlo), Brofchi genanut, einer ber größten Canger bes 18. Sabrb., fpater crfter Minifter Philipp's V. von Spanien, geb. 1705 ju Reapel, erhielt feine mufitalifche Bilbung burch Porpora und Piftocchi in Bologna. 3m 3. 1754 ging er gu ber Theatergefellschaft Porpora's nach London und 1737, nachdem er fich jupor furge Beit in Paris aufgehalten batte, nach Mabrid, wo er gehn Jahre hindurch jeben Abend vor Philipp V. und ber Konigin Glifabeth fang. Ale er burch feinen bezaubernben Befang ben in tiefe Melancholie verfuntenen Konig endlich babin gebracht, bag eine argtliche Behandlung feiner Rrantheit unternommen werben fonnte, wurde er beffen Liebling und fpater erfter Minifter; boch vergaß er niemale, bag er juvor Sanger gewefen. Er benutte die Bunft bes Ronigs nur, um Butes gu thun. Daber ichentten ibm auch Philipp's V. Nachfolger, Kerdinand VI. und Rarl III., ihr Bobiwollen. 3m 3. 1761 fehrte er nach Italien jurud und ließ fich unweit Bologna ein geschmadvolles Landhans bauen. Dier fammelte er eine toftbare Bibliothet fur Dufit und ftarb bafelbit 15. Gept. 1782.

Rarm beift im Englischen eine Deierei, Dachtung, ein Grundflud mit Saus und Rebengebauben, bas gegen einen fabrlichen Dacht vermiethet wirb. Ginige leiten es von bem lat. firma, welches einen eingegaunten Dlas bebeutet. Unbere, und zwar richtiger, von bem angelfachf. fearme ober feorme, Lebensmittel, ab, indem die Landleute in fruber Beit ihren Dachtgins in Raturalien entrichteten. Erft feit bem 12. Sahrh, murbe biefe Abgabe in Gelb vermanbelt, Farmer ift Derfenige, ber bie Karm pachtet, ober im weitern Ginne ein gandmann, ein Dtonom. In Amerita, mo es nur fehr wenige Pachtungen gibt, hat man die Benennung Farm auf freies Grundeigenthum angewendet, und ein garmer ift bort nichte Anderes als ein fleiner

Gutebefiger, ber feinen Grund und Boben felbft bebaut.

Karnefe, ein ital. Kurstenhaus, beffen Stammbaum bis zur Mitte bes 13. Jahrh. binaufreicht. Es befag bamale bas Schlog Farneto bei Drvieto und gab ber Rirche und ber Republit Aloreng mehre ausgezeichnete Beerführer, namentlich Dietro R., geft. 1363, bem bie Klorentiner ben Cieg über bie Pifaner verbantten. Papft Paul III. (f. b.), ein Farnefe, ber bie Erhöhung feiner Familie mit ausgezeichnetem Gifer betrieb, ließ fich vorzüglich bie Beforberung feines naturlichen Cohnes, Pietro Luigi &., angelegen fein. Da er von Rarl V. bas Bergogthum Mailand durch ein ungeheueres Gebot fur ihn ju erhalten vergebens versucht hatte, erhob er Parma und Piacenga, Die Julius II. ben Mailandern entriffen hatte, ju einem Bergogthum, welches er ihm im Aug. 1545 übergab. Doch Die Regierung bes Pietro Luigi war nur von furger Dauer. Geiner Tyrannei, bie er in feiner Refibeng Piacenga ubte, mube, erhoben fich gegen ihn, im Ginverftandniffe mit Kerbinand von Gonjaga, bem Statthalter ju Mailand, bie Saupter bes Abels. Um 10. Gept. 1547 murbe er burch Giovanni Anquiffola ermorbet. worauf Gongaga im Ramen bes Raifere Diacenga befeste. - Ottavio R., ber Cohn und Nachfolger Dietro Luigi's, befand fich bamale bei Daul III, in Derugia, 3mar erflarte fich Darma für Ottavio, ber fich auch mit einem papftlichen Beere borthin begab, allein gum Angriffe auf Piacenga gu fcmach, mußte er fich gu einem Baffenftillftand mit Gongaga verfiehen. Papft Zulius III., Paul's Radifolger, brachte ihn zwar aus Anhanglichteit an bas Farnefe'iche Saus 1550 wieder in ben Befig bes Bergogthums Piacenga und ermablte ibn gum Gonfaloniere ber Rirche; allein ein Bundniß, welches er bald barauf mit heinrich II. von Frantreich einging, jog ihm ben Unwillen des Papstes wie des Kaifers zu und brachte ihn abermals in große Bedrangniß, aus welcher ibn indef nach zwei Jahren ein ehrenvoller Bergleich befreite. Geine Gemablin,

Margaretha von Parma (f. b.), fohnte ihn mit bem Saufe Dftreich aus. Rachbem er bierauf 30 3, eines ungefforten Friedens genoffen, ben er benutte, um bas Glud feiner Unterthauen au beforbern, ftarber 1586. - Ihm folgte in ber Regierung beiber Bergogthumer fein altefter Cohn, Aleffandro A., geb. 1546, von feiner heroifchen Dlutter gang gum Rrieger ergogen. Unter Don Juan von Auftria, feinem Dheim, focht er 1571 bei Lepanto gegen Die Turten. Opater folgte er feiner Mutter nach ben emporten Rieberlanden, wo er 31. Jan. 1578 ben Gieg bei Bembloure über bie Beufen ertampfen half. Gang befonderes Bergnugen gewährte ihm ber Ungriff fefter Stabte. Dit Gleichmuth burchmunderte er, allen Gefabren fich bloeftellend. Die Laufgraben und Batterien, um bier feine Befehle auszutheilen. Ale er mabrend ber Belagerung von Dubenarbe 1582 mit andern Generalen auf ber Brechebatterie fpeifte und eine Ranonentugel brei nabe ftebenbe Dffiziere tobtete und einen verwundete, blieb er rubig figen, befahl Die Tobten binmeg au ichaffen, ibm aber ein anderes Tifchtuch und andere Speifen au bringen. Roch großerer Gefahr feste er fich aus in ber Belagerung von Antwerpen 1585. Bieber ftete vom Glude begunftigt, frantte ibn um fo mehr bas Dielingen ber Erpebition nach England auf der fogenannten Armada (f. b.), an beren Spipe ibn Philipp II. geftellt hatte. Rach feiner Rudtehr nach ben Rieberlanden erhielt er ben Dberbefehl bes jum Beiftande ber Ratholiten nach Kranfreich bestimmten Beeres, mo er burch feine Antunft Beinrich IV. von Ravarra nothigte, Die Belagerung von Daris aufzuheben. Doch burch Ronig Philipp bem Mangel preisgegeben und von ben Liguiften fchlecht unterftust, mußte er ber Ubermacht Beinrich's IV. weichen und ftarb balb darauf im Dec. 1592. - Ihm folgte in der Regierung fein altefter Gohn Ranu. ato I R., geft. 1622, ein rober, finflerer, babfuchtiger und mistrauifcher gurft. Die Ungufriebenheit bes Abels mit feiner Regierung benutte er, ben Bauptern ber augefebenften Familien eine Berichworung anzubichten, ihnen ben Proceg machen und fie 19. Dai 1612 hinrichten und ihre Guter einziehen zu laffen. Seinen naturlichen Sohn. Dttavio, ber die Liebe bee Bolfes befaß, ließ er im Rerter unbarmbergia perichmachten. Deffenungeachtet zeigte er Gefchmad fur Biffenichaften und Runfte; auch murbe unter feiner Regierung bas Theater ju Darma in antitem Stile erbaut. - Sein Sohn und Rachfolger, Dboardo &., geft. 1646, befaf viel Talent gur Satire, große Beredtfamteit, aber noch mehr Duntel und Gigenliebe. Leibenfchaftlich liebte er bas Rriegerthung, obichon er felbft megen feiner übermäßigen Beleibtheit, Die er auch auf feine Rinder und Rindestinder vererbte, fich wenig jum Golbaten eignete. Sang ju Abenteuern und bie Gitelleit, auch in den Baffen glangen ju wollen, permidelten ibn in Rriege mit ben Cpaniern und mit Papft Urban VIII., bem er große Summen ichulbete. - Ihm folgte fein Cobu, Ranuzio IL &., geft. 1694, ber ale fcmacher Regent haufig ein Spielball unwurdiger Bunftlinge war, fo unter andern eines gewiffen Gobefroi, ben er ans einem frang. Sprachlehrer jum erften Minifter und Marchefe umgeschaffen hatte. Da Ranugio's Erftgeborener, Dboarbo F., an ber Tettfucht geftorben, fo folgte ihm fein ebenfo beleibter gweiter Cobn, Francesco &., geft. 1727, und diefem fein nicht minder bider Bruder, Antonio &., geft. 1731. Philipp V. von Spanien hatte Elifabeth &., eine Tochter bes Dooardo, geheirathet. Rach Ubereinftunft mit ben europ. Grofmachten, bag im Erlofchungefalle bes Saufes &. beffen Befigungen an einen Cohn Philipp's V. und Glifabeth's, ber nicht Ronig von Spanien wurde, überaeben follten, nahmen, ale Antonio &. nach turger Regierung geftorben war, die Spanier Parma und Piacenta für Don Carlos in Belis. (G. Barma.)

Der Name der Familie Farnese knupft sich auch an mehre berühmte Kunstwerke. Der Farnese ische Palast, ein von Papft Paul III. noch vor seiner Stuhsbesteigung uach Angade des Plocentiners Antonio da Sangallo unternommener Bau, bilbet ein freistehendes gleichzeitiges Viered an bem Plat Farnese in Rom. Die Vollendung besselbet geschach durch Michel Angelo, von dem namentlich das reich verzierte Hauptgesims und das große Fenster über dem Eingange der Vorderseite, sowie der hof mit Ausnahme der Loggia an der hinterseite hertührt, welche eiteter von Giacomo della Porta angegeben wurde. Der Palass, der in seiner Form eine Nachwirtung des ältern sovenitigen Palassissis au verrathen scheint, gehört zu den vorzüglichsten in Rom. Die Herzoge von Parma aus dem Farnese scheie, scheint, gehört zu den vorzüglichsten in Kom. Die herzoge von Parma aus dem König von Neapel gekommen ist, dessen Aussteben ihrer Familie, nach welchem er an den König von Neapel gekommen ist, desse muchten sich jette ihn ieht berühnt machten, sind jett im Musseum zu Neapel; doch besinden sich noch einige elassisia und Tadbeo Juccaro, die sinem benachbarten Saale sieht man Fresken von Salviati und Tadbeo Juccaro, die sind aus Begebenheiten unter der Regierung Paul's III. beziehen. Am wichtigsten aber ist die Galerie mit den Areken des Annibale Caracci (s. d.). den umsangerichten und wich-

752 Farder

tigften Berte biefes Dalers, welches bie von ihm eingeschlagene Runftrichtung am vollftanbigften veranichaulicht. Gie ftellen in ihren Sauptfluden ben Triumph bes Bachus und ber Ariabne, ben opfernden Dan, Aurora und Cenhalus, Die Entführung bes Ganumeb, Lung und Enbumion und andere muthologifche Gefchichten bar. Ginige ber Bilber an ben ichmalen Seitenwanden werben bem Domenichino jugefchrieben, von bem fich auch in einem Bimmer neben ber Galerie mythologifche Krescobilber befinden, Die von ber Band eines benachbarten Saufes abgeloft worden find. - Die Rarnefina ift eine febr gierliche, von Veruggi fur Mgofino Chigi erbaute Billa in Traftevere und jest ebenfalls Gigenthum bes Ronigs von Reapel. Sie erfcheint im Augern mit Dilafterftellungen gefchmudt. Berühmt ift fie vor allem burch bie Freeten von Rafael. Um Gewolbe einer großen, gegen ben Garten gerichteten Salle ift bie Geschichte ber Pfiche, in einem anftogenden Saale bas unter bem Ramen ber Galathea befannte Gemalbe ausgeführt, welches die Meeresgottin barfiellt, wie fie in ihrem Ruschelwagen in Begleitung von Tritonen und Rumphen über bie Aluten fahrt. Diefes lettere Bilb rubrt größtentheils von Rafgel's eigener Sand ber; bei ben anbern find feine Schuler vielfach mit beschäftigt gemefen, und leiber hat fie Carlo Maratta fchlecht reftaurirt. Außerbem finben fich noch in ber Karnefing Kresten von Beruggi. Geb. bel Diombo und ein toloffaler Ropf in Chigrofcuro von Michel Angelo, fomie im obern Stodwert Freefen von Sodoma u.f. w. - Unter ben oben ermahnten antiten Bildwerten ber Familie Farnefe, Die feit ber großen Karnefe'ichen Erbfchaft 1786 im Dufeum ju Reapel find, befinden fich zwei, die noch ben Ramen ihrer frubern Befiber tragen. Der Farnefe'iche Stier heißt eine toloffale Marmorgruppe, Die bas Wert bes Apollonius und bes Tauriscus von Tralles in Rleinafien ift, welche mahricheinlich ber rhobifchen Schule angehorten und im 3. Jahrh. v. Chr. lebten. Die Gruppe ftellt ben Dinthus bar, tvie Bethus und Amphion die Dirce wegen Dishandlung ihrer Mutter an die Borner eines milben Stiers binben, ein Gegenftand, ber trof ber fraftvollen Behandlung boch feinen befriedigenden geiftigen Inhalt barbot. Schon Plinius ermahnt die Uberfiedelung ber Gruppe nach Rom, wo fie querft bie Bibliothet bes Afinius Pollio, bann bie Baber bes Caracalla fcmudte. Im 3. 1546 murbe fie mieber aufgefunden, von Bianchi reftaurirt und im Palaft Farnefe aufgestellt. Bei ber Überfiebelung nach Reapel murbe fie von neuem reftaurirt. Giner biefer beiben Restaurationen gehört i. B. bie ber handlung urfprunglich frembe Figur ber Antiope an. Das andere Runftwert ift der Farnefe'iche Bercules, eine foloffale Marmorfiatue, von Ginton einem Berte bee Lufippus nachgebilbet. Gie zeigt ben von ber irbifchen Arbeit ermubeten Belben. Riebergebrudt von ber Laft berfelben, ruht er einen Augenblid aus und lebnt mit ber Armhoble auf ber Reule; Dusteln und Abern find noch gefchwollen, bas Geficht neigt fich jur Erbe, etwas trube im Ausbrud. Die eine Sand ruht auf bem Ruden und halt einen Apfel ber Besperiben. Dan fieht bies Bert vielfach in allen Großen nachgebilbet.

Rarber, eine gur Rrone Danemart gehörige Infelgruppe im Atlantifchen Drean, 70 DR. fübofflich von Island, 40 nordweftlich von ben Shetlanbifden Infeln gelegen, befteben aus 25 Felbeilanden, von benen nur 17 bewohnt find, und gablen gufammen ein Areal von 253/s D.M. und 8200 G. Ihre außerorbentlich fteilen Berge fleigen 1000-2000 F. hoch auf; bas Innere erhebt fich in Abfaben und endigt mit hohen Spigen (Tinberne). Die größte ber Infeln ift Stromoe (61/2 D.M. mit 2500 G.) mit bem 2038 F. hohen Stalingefield und bem Sauptort und Sauptmartiplas fammtlicher Infeln, Thorehavn, und bem guten Safen Beftmanehavn. Außerbem find bemerkenswerth die Ifeln Dfteroe (6 D.M. und 2000 G.) mit bem angeblich 2700 R. hohen Slattaretind und bem Safen Rongehavn; Spheroe und Baagoe (jede 3 D.M), Sanboe und Borboe (jebe 2 D.M.), alle mit außerorbentlich fchroffen Ufern und tief ausgefpulten Seebuchten. Das Rlima ift, fur bie norbliche Lage, burch bie Seeluft in allen Jahreszeiten fehr gemäßigt, aber biefe Luft fo feucht, bag man auf einen hellen Zag brei Rebeltage rechnen tann. Der Schnee bleibt felten langer als acht Tage liegen, furchtbar aber find bie Sturme. Der Boben ift felfig, jeboch an Stellen, mo flartere Schichten Dammerbe ihn bebeden, febr fruchtbar und ergiebig an Gerfte und Rartoffeln. Bon Pflangen gibt es auf ben F. 583 Species, barunter 270 Phanerogamen. Die Sturme hemmen ben Baumwuche vollig ; boch find Torf, Steintoblen (auf Syberoe), Treibholg und Tang gur Feuerung vorhanden. Das Bieh ift nur flein; bie Pferbe aber babei fehr ftart, rafch und ficher. Gine Mertwurdigfeit bilbet ber fogenannte Bogelberg ober bie Rluft bei Bestmans, 25 Bogelflippen in einem graufigen, von 1000 K. hoben Relfen umschloffenen hafen. Myriaben von Seevögeln umschwärmen die Spiken der Klippen, aber bie verschiebenen Arten haben abgefonderte Bohnfite. Die Ginwohner find von flartem Schlage, bieder und dienstfertig und in ihrer Lebensweise hochft einfach und nuchtern. Sie fprechen

einen Dialekt bes Altnorbischen, aber die Kirchen, Schul., Gerichte- und Schriftsprache ift bas Danische. Die Infeln stehen unter einem Amtmain, ber zugleich Commandant, und unter einem Landvogt, ber zugleich Polizeimeister in Thorekaun ift. Die Hauptnahrungszweige ber Bewohner bilden die Wieh, befondere die Schafzuch, ber Fischfang, der Bogestang und bas Sammelin ber Eiberdunen, welches febr mithselig ist. Das Schachfpiel ift bei Mannern und Weibern ein Lieblingsvergnügen und in jeder hute ein Schachbret zu sinden. Der handel wird auf königlich Rechnung betrieben.

Farquhar (George), geb. 1678 zu Londonderry in Irland, fludirte in Dublin und folgte dann feiner Neigung zur Buhne, erft als Schauspieler, die er einstmals aus Berfehen einen Mitchauspieler gefährlich verwundete, und hierauf als Damaniker. Ban feinen acht Zustspielen sind die Vorzüglichsten "Love and a bottle" (1698), "The constant couple" (1700), "Sie Harry Vildair" (1701), "The inconstant" und "The recruiting officer" (1706); das beste sein letzte "The deaux stralagem", das wenige Tage vor seinem im April 1707 refosgten Tode mit vielem und dauerndem Beisale zur Aufführung kam. Eche Komit, glüdliche Ersindung und leichter Dialog sind die Lichtseiten, Mangel an Charafteristrung und sittliche Berflöße die Schattenseiten seiner Stücke. Die zehnte Ausgabe seiner gesammelten Berte, worunter Briefe, Gedichte und damantische Berfuche, erschien zu London 1772 (2 Bde.). Ind Deutsche wurden mehre seiner Stücke von Krautenberg übersets in der "Bibliotbet enal. Lussspielichichter" (2 Webe., Les. 1859).

Rarrn, Farnen ober Farrnfrauter (Filices), eine Pflangengruppe aus ber Abtheilung ber Rryptogamen (f. b.), bie burch Bau und Sabitus von allen übrigen fo abweicht, bag man fie ale überlebenden Reft einer untergegangenen vorweltlichen Begetation angufeben geneigt ift. Dhne Gefchlechteorgane zu befigen, bringen fie febr volltommen organifirte Kruchte (Rapfeln) bervor. welche an ber Unterfeite ober bem Ranbe bes fpiralifch fich entwickelnben Laubes (Bebels) fteben. Unter ben bekannten britthalbtaufend Arten herricht große Berichiebenheit ber Formen, benn mahrend einige nur moodahnlich find, erheben fich bie Baumfaren (in ben Tropenlandern und ber fublichen Balbtugel bis 40° n. Br.) jur Bobe mehrer Rlaftern. Biele find parafitifch, boch zeichnen fich alle burch ichone Umriffe bes oft außerft zierlich zertheilten Laubes aus. In taltern Continentallanbern find fie in geringer Ungahl vorhanden, außerorbentlich haufig aber auf bergigen Infeln ber Tropenmeere. In ber Bormelt bilbeten fie einen Saupttheil ber Begetation und tommen baher ale Abbrude im Rohlenfdiefer in außerordentlichen Mengen vor. Ginige Farrn bienen ale Rahrung; namentlich wird bas Mart ber Stamme gewiffer Baumfaren, besonbere ber Cyathea medullaris, von ben Reufeelanbern haufig genoffen, und in Oftindien benutt man Ceratopteris thalictroides ale Gemufe. Der moblriedenbe Burmfaren (Aspidium fragrans) wird von den Mongolen, welche ihn Serlif nennen, jum Thee verwendet. Des Frauenbaars (Adiantum) bebient man fich bei Berfertigung bes Sirop de capillaire, ber gemeine Burmfaren und bie ameritanifche Calaquala liefern Burmmittel. Die fcmierige Cultur ber Farrn wird gegenwartig an vielen Drten mit Erfolg getrieben, in Deutschland jumal in Berlin und Leipzig. Um bie Renntnif berfelben haben fich Raulfuß, Greville, Rabbi, Gaubichaub, Prest, Runge, John Smith u. M. Berbienfte erwoben.

Farthing (angelfachf. Feorthung, vom angelfachf. leower, vier) heißt eine fleine brit. Aupfer-

munge, ber vierte Theil bes Penny.

Rafan (Phasianus) ist ber Name einer sehr schönen, in Afien einheimischen Bögelgattung aus ber Familie ber eigentlichen Suhnervogel. Am befannteften bavon ift ber gemeine Fafan (Ph. Colchicus), welcher aus Raufaffen ftammt, icon in ben fruheften Beiten befannt mar und ju bem ichmadhafteften Feberwildpret gegahlt wirb. Er gehort gur hoben Sagb und wird in Europa meift in Fafanerien gehalten, b. b. Anlagen gur Begung ber Fafanen, mogu man theils bes Begfliegens, theils ber Raubthiere megen ein möglichft vom Balbe entferntes, überfcmemmungen nicht ausgefestes, mit Biefen abwechfelnbes Felbgeholg mablt. In wilben Fafanerien forgt man blos fur ben Schus gegen Raubthiere und fur Binterfutterung; großere Sorgfalt und Roften erfobern bagegen bie gabmen Rafanerien. Die meiften Kafanerien finben fich jest in Bobmen. Das Anlegen berfelben wirb ale eine befonbere Berechtfame, in manchen ganbern ale Jagbregal betrachtet. Überhaupt ftanben bie Fafanerien in fruhern Beiten in viel hoherm Anfeben ale jest, und die Befcabigung berfelben war mit Abhauen ber rechten Sand bebrobt. Der Silberfafan (Ph. nycthemerus) ift in China einheimifch, pflangt fich aber auch in Deutschland fehr leicht fort und verlangt nicht mehr Sorgfalt als bas Saushuhn. Der Sahn ift oben filbermeiß, mit feinen ichmargen Querlinien elegant gezeichnet, und unterfeite purpurichmarg. Conv.= Ber. Bebnte Muft. V.

Bei weitem aber übertrifft ihn an Schönheit der Goldfafan (Ph. pictus), der an Farbenpract von keinem bei und gehaltenen Nogel erreicht wird; da er aber gegen Witterungswechfel fete empfindlich und überhaupt weichlich ist, fo kommt er bei und feltener vor. Den langichwänziger Pasan (Ph. veneratus), der in China einheimisch ift, aber das europäische Alima recht gut verträgt, ist durch die vier mittelsten Schwanzschern auffallend, welche 6 K. lang sind.

Fabces hießen bei den Nomern die Bundel von Ruthen oder Staben, aus beren Mitte ein Beil hervorragte, symbolische Zeichen der höchsten Magistrategewalt über Leib und Leben. Sie wurden von den Lictoren den Königen, in der Zeit der Republik unter den ordentlichen Magistraten den Consuln und Präsoren, den erstern zwölf, ben zweiten wenigstens in der Proving seche, spater auch den Kaifern vorgetragen. In der Stadt Rom mußten seit Valerius Publicola, ber auch zuerst die Fasces vor den Berfammlungen des Volkes zur Anerkennung von dessen Detrematel ines, die Beile herausgenommen werden, und nur dem Dictator, dem 24 Lietoren ebenso viele Kases vortrugen. waren iene aestattet.

Fasch (Karl Friede. Christian), ausgezeichneter Musittenner und Componist, geb. 1736 au Zerdst, wo sein Vater Kapellmeister war, entwicktle sehr früh ein ausgezeichnetes nusstationes Talent, welches durch den Musitoirector Hart in Strelis weiter ausgebilder wurde, erhielt 1756 eine Anstellung in der Kapelle Friedrich's II. und start zu Bertin 1800. In seinen Werten ist die tiesste Kenntnis der musstatischen gelehrten Aunst mit dem verständigsten Sinn und dem innigsten Ausdrucke verknüpft. Namentlich zeigte er im vielstimmigen Sabe eine seltene Bolldommenheit. Sein sechgehnstimmiges Krie und Glorie übertrifft Alles, was früher in dieser Gattung geleistet worden. Ein Verlust ist es, der im Allem nach höchster Vollkommenheit strebte, seine meisten Compositionen noch vor seinem Tode verdrenuen ließ. Das größte Verdicuss aber erward er sich durch die Stiftung der berling Singakademie, der nach ihm sein Schiller Letter, welcher auch K. Berdienstein einer eigenen

Schrift (Berl. 1801) gewurdigt hat, mit Rubm vorftanb.

Rafchinen, jumeilen auch Burfte genannt, find von ichmachen Baumgmeigen gebunbent Rollen, gewöhnlich 10-12 Boll bid und nach Dafigabe bes 2mede von verschiedener Lange, meift 12 F. Sie werden auf ben fogenannten Faschinenbanten, welche gewöhnlich aus feche in Korm eines Andregofreuges gefchlagenen Boden befteben, gefertigt und mit bunnen gebrebten Beibenruthen (Bieben) ober Draht gebunden. Benn fie in einer bestimmten Lange vermant werben follen, j. B. beim Batteriebau, biegt man die überftehenden Enden ber Ruthen um und bindet fie mit ein; folde Kafchinen heißen Ropffaschinen. Sonft fertigt man fie fortlaufend an und fagt fie in ben erfoberlichen Langen burch. Angewandt werben fie am haufigften jum Befleiben von Erbbofdungen, mobei die Berkleibung burch in bas Junere ber Bruftwehr gelegte Anterfaschinen um fo fester mit berfelben verbunden wird, feruer ale Deckfaschinen gur Berfiar fung ber Baltenlagen folder Raume, welche bombenficher fein follen, als Blendfafchinen, quer uber Schieficharten gelegt, um fie bem feindlichen Auge mehr ju entziehen, ale Rronungefafdinen, um bie Sappenbruftwehr zu erhoben, zur Ausfullung von Graben, zur Berftellung von Begen über fumpfige Stellen u. f. w. Fruber mandte man fie auch jum Traciren ber Laufgraben an. Die beim Bafferbau haufig vortommenben Bafferfafchinen beftehen aus Ruthen von der erfoderlichen Lange, beren ftarte Enden jufammengelegt und am untern 1 F. ftart und zwei mal gebunden find. Benn fie leicht unterfinten follen, fo werden fie mit Steinen befchwert. Gewöhnlich werben fie burch querubergenagelte 6 Boll ftarte Burfte in ihrer Lage gehalten. -Fafdinenmeffer heißen bie jum Bepugen ber Kafdinen bestimmten Meffer, aber auch eine bie fonbere Art Seitengewehr, mit benen in einigen Armeen Die Dioniere verfeben find und welche bie Bestalt eines turgen Ochwertes mit fageformigem Ruden haben.

Rafer, Raferftoff, f. Riber.

Fastion ift im Englischen ein Wort, das sich nur unvolltommen durch Mode, höhere Sitte wiedergeben last; es ist eine Art von Joch, dem sich die aristotratische Gesellschaft und Alle was für aristotratisch gelten will, von freien Stüden unterwirft. Um fassionable zu fein, ift weder Gedurt, noch Reichthum, noch viel weniger amtliche Stellung nothwendig, wie aus der Beispiel George Brummell's hervorgeht, der eine Reich von Jahren hindurch der anerkannskönig auf diesem Gebiet, der leader of sashion war. Es gehört dazu nur ein gewisser aufgerinis, ein Aplomb, das sich nicht näher befiniren läst und alle andern Worzige erseht. Gie Gentleman, ein Mann von alter Familie, von untadelhaftem Rus, von undestreitbaren Berdien ist darum nicht nothwendig sassionable; ja man behauptet, das solche Eigenschaften der wahren Fashionabilität ehr Abbruch ihm. Es ist dabet leicht erkatisch, wenn diese Wort is

einigen Berruf gekommen ift, wogu bie fogenannte fastionable Literatur vielleicht nicht bas Benigfte beigetragen haben burfte, was aber nicht verhinbert, baß es feinen gangen Zauber über ben

magifchen Birtel behalten bat, in bem fich feine Berehrer bewegen.

Faß heißt jebes aus Danben hergerichtete und durch Reifen zusammengehaltene Gebinde von ber befannten, in der Mitte bauchig erweiterten Gestalt. Bielsach begreift Fas auch eine bestimmte Quantitat an Maßinhalt von Flussigierien und trodenen Dingen (wie z. B. de Faß fur Getreibe in hamburg, welches = 1 preuß. Scheffel), bisweisen auch an Stuckzahl, wie namentlich bei Eisenblechen.

Raften nennt man die gangliche ober theilmeife Enthaltung vom Genuffe ber Nahrungsmittel, namentlich ber fraftigern, bluterzeugenben, j. B. Fleifchfpeifen. In ber Jugend und gefund ertragt ber Menich bas gangliche Faften nicht lange ohne Nachtheil fur bie Gefundheit; bagegen befommt ihm ein theilweifes Kaften oft febr wohl. In Rrantheiten, bei benen ein Biberwille gegen Rahrungemittel ftattfindet, ber ale ein Bint ber Ratur betrachtet merben tann. wirft bas Faften, namentlich bie Entgiehung fraftiger, reigenber, fleischartiger und fefterer Rahrungsmittel oft fehr beilfam; befondere nach heftigen Gemuthebewegungen, nach überlabungen bes Magens und baraus hervorgebenben Berbauungsbeichmerben, überhaupt bei Rrantheiten ber Berbauungsorgane und bei Fieberguftanben. Doch tann es auch ju meit getrieben werben, mo es bann (gleich bem unfreiwilligen Faften ber armen Leute, bie fich) nie gang fatt effen, bem Darben) Blutmangel, Blutmafferigfeit und Siechthum erzeugt. - Das Faften als Religionsubung, um entweber bie Bertnirichung bes Gemuthe fund. jugeben, ober jum Gebete und ju beiligen Sandlungen überhaupt fich vorzubereiten, ober um Gunten abzubuffen, mar icon bei ben heibnifchen Bolfern bes Alterthums gebrauch. lich. Die Nomer pflegten ein feierliches Faften ber Ceres ju Ehren in jebem funften Sahre abauhalten; fie manbten es überhaupt fur religiofe Zwede an. Das mar auch bei ben Grieden ber Fall, bei benen bas Faften fur bie Feier ber Myfterien befonbere michtig mar. Bleides finden wir bei ben alten Agpptern, befondere bei bem Sfiebienfte, und jest noch bei ben Betennern ber lamaifchen Religion, bei ben Sindu, Parfen u. f. m. Als Rafteiungemittel biente bas Kaften Allen gugleich als ein Mittel gur Erlangung einer großern Bollommenheit. Bei ben alten Juben mußte vornehmlich bie Reier bes großen Berfohnungstage mit Kaften verbunben fein; außerbem aber fafteten fie auch bei ber jahrlichen Erinnerung an folche Ereigniffe, die eine befonbere Bidtigfeit in religiofer und politifcher Beziehung fur fie hatten. Noch gur Beit Zefu legten die Getten der Pharifaer und Effaer einen febr großen Berth auf bas Faften; jene fafteten (nach Lut. 18, 12) gwei mal in ber Woche, Die Effaer (nach Philo) oft brei Tage nacheinanber. Diefe Geften gestatteten auch nur ben Benug bestimmter, fehr magerer Speifen und berbanben mit bem gaften haufige Betübungen. Gegenwartig haben bie Juben außer mehren minder wichtigen Fasttagen funf Sauptfastage, namentlich am Berfohnungstage und an ben Tagen ber Eroberung Berufalems burch Rebutabnegar und burch Titus. Gie halten bas Faften für verdienftlich und wollen burch baffelbe bie in ber alten Beit gebrauchlichen Opfer erfegen. Durch bie Jubendriften murbe bas Kaften auch in bie driftliche Rirche übertragen. Lange Beit erflarte man es, hauptfachlich gegen Die ascetifche Uberfpannung ber Montaniften (f. b.), fur frei. Daber tam es auch, bag in ber alteffen Rirche burchaus teine Ubereinftimmung in ber Beobach. tung ber Kaften herrichte. Im Bangen aber war man boch ber Unficht, bag man wochentlich an jeber Mittwoch (weil bie Juben an biefem Tage ben Morbanfchlag auf Jefu Leben gefaßt hatten) und Freitag (ale Tobestag Befu) und jahrlich in ber Beit vor Oftern faften muffe. Bene Tage hießen ale Fasttage stationes, dies stationarii, jejunia quartae et sextae (feriae). Bon ben Bifchofen wurden außerbem bei besondern Beranlaffungen noch besondere Kaften angeord. net; bod vernahm man jest icon Rlagen über bie barte, welche fie in ihren Kaftengeboten ausfprachen. Streng war bas gaften am Sonnabend in ber erften driftlichen Rirche verboten; felbft bie Montanisten fcbloffen fich biefem Gebranche an. Erft feit bem Ende bes 3. Sahrh. entftanb im Abenblande, befondere in Rom, die Sitte, auch an bem Sonnabende gu faften, und feit bem 4. Jahrh, feierte man biefen Tag flatt ber Mittwoch als Kafttag. Provinzialfynoben und Innoceng I. fanctionirten biefe neue Ginrichtung. Uberhaupt murbe bas gaften von ba an als eine feste kirchliche Bestimmung angeordnet und hauptfächlich auch als verdienfiliches Busmittel angewendet. Ale die rom. Rirche im 8. Jahrh, ben Sabbath ber Maria ober Die Sonnabenbefeier berfelben einfeste, tam man infofern in Berlegenheit, ale an bem Sonnabend nun nicht mehr gefaftet werben burfte; man half fich baburch, bag man ben Kreitag jum Kafttag be756 Easti

stimmte, und als solcher gilt dieser Tag vorzugsweise auch jest noch, besonders in den Risstern Streng war und blieb bas Fasten an den Sonntagen in der orthodopen Arche verboten, wei man benfelben als den Tag der Auferstehung Jesu, solgich als einen Freudentag betrachten muffe. Durch die Entwickelung bet Alofterwesens wurde die als einen Freudentage setzweisens wurde die Jahl der Kasttage sehr vermehrt. Seit der ersten Halle des 5. Jahrh. verband man mit ihnen feierliche Bus- und Bittandachten seinden geganntagten, des Bannfasten, dessen Aufgen Augustin als eines in der röm. Arche indlichen Gebrauchs gedentt, wurde seit dem 9. Jahrh. auch in der deutschen Arche ingeschhrt, um durch Kasten den Bann Gottes. d. b. übel. die man als göttliche Strassen betrachtete, abzuwenden

In ber Rirche fanben überhaupt brei große Faften ftatt, in ben vierzig Tagen vor bem Charfreitag, von Pfingften bis ju Johannis und von Martini bis Beibnachten. Das erfte nannte man im Lateinifchen Quadragesima (baber Quabragefimalfaften) mit Beziehung auf bas vierzigtägige Kaften Jefu in ber Bufte und vorzugemeife bie Waftenzeit ober Kaften. Als Anfang bee viergigtagigen Raftene feste Gregor b. Gr. (um 600) ben Aldermittwoch feft. Au-Berbem faftete man an ben Borabenben hoher Refte (Borbereitungsfaften) und Mittwod. Areitag und Connabend feber Quatemberwoche (Quatemberfaffen, fejunia quatuor tempestatum). Mertwurdig ift bei biefer Bestimmung, bag bie Borbereitungefaften auf Oftern in ben Kaftereis felbst fallen und bag ber Charfreitag gegen ben firchlichen Gebrauch jugleich ein Keftund Kafttag ift. Das Pfingftfeft hat teine Borbereitungefaften, weil bie gange Beit von Oftem bis Pfingften ale Feftzeit gilt und alfo ohne Kaften gefeiert werben muß. Das Tribentiner Com eil beffatigte in ber 25. Sigung Die firchliche Ginrichtung ber Raften ale ein vorzügliches Mittel. bas jum Abtobten bes Fleifches heilfam fei. In ben Rloftern wird bas Faften noch jest ftreng gehalten, und noch gegenwärtig beftimmt ber Bifchof bas fogenannte Waftenmanbat, wie es in febem Sahre mit bem vierzigtagigen Kaften gehalten werben foll. Rach ben Kaftengeboten ift befonbere ber Bennf von Rleifchfpeifen unterfagt. Bu ben erlaubten Speifen, Raftenfpeife genannt, geboren Dilch- und Deblfpeifen, Begetabilien, Fifche, Gier, Butter. Lettere au effen, mar fonft auch verboten, boch geftattete ber Papft gegen Bezahlung ihren Genug, und bagu erlief er Die fogenannten Butterbriefe. Perfonen, Die febr fcmere Arbeiten verrichten, Golbaten im Relbe, Rinder, Rraute, fcmangere und stillende Frauen find bem Fastengebote nicht unterworfen; Anbere aber tonnen von bemfelben burch ben Bifchof ober auch burch ben Beichtiger in einzelnen Källen Faftenbispens erhalten. Auch in ber griech. Rirche ift bas Fasten gebräuchlich; ja et wird bier fo ftreng gehalten, baf man an ben Kafitagen nur Dehl . und Pflaugenfpeifen genießt und oft felbit Rifche zu effen vermeibet. Die Monche biefer Rirche faften gewöhnlich brei mal wochentlich, am Montag, Mittwoch und Freitag. Gie geniegen bann nur Sulfenfrucht, Burgeln und Rrauter. Das Raften am Sonnabenbe verwarf bie griech, Rirche ftete. Aufer mehren fleinern gaffen hat die griech, Rirche vier große Fastenzeiten : 1) Das Beihnachtsfaften (vom 15. Rov. bie 24. Dec.), in welchem jeboch ber Benug von Fifchen, Bein und DI erlauft ift. 2) Das Kaften vor Oftern (vom Montag nach bem Conutage Sexagesimae bie Oftern), in welchem bie Rirche bis jum Conntage Quinquagesimae Dild, Butter, Rafe, Gier, DI und Bein au genießen geffattet; boch ift lettes Beibes, mit Ausnahme ber Sonnabenbe und Sonntage, auch vom Sonntage Quinquagesimae bie Dftern verboten. Am Refte ber Bertunbigung Maria und am Sonntage Palmarum ift ber Genug von Fifchen erlaubt, in ber Charwoche aber am Donnerftag, Freitag und Connabend nur ber Genug von Brod und Baffer. 5) Das Apoftelfaften, jur Feier bes Gebachtniffes ber Apoftel Petrus und Paulus, beginnt am erften Dontage nach Pfingften, bauert fo lange, ale von Dftern an bie jum 2. Mai Tage fallen, und wird wie bas Beihnachtefaften gehalten. 4) Das Raften zu Chren ber Jungfrau Maria (vom 1 .-15. Aug.), in welchem nur Sonnabends und Sonntaas der Genuß von Dl und Wein gestattt ift. In ber evang. proteft. Rirche ift bas Faften abgefchafft worben. Rur firchlich begeben bie Protestanten bie vierzigtagige Kastenzeit vor Oftern zur Keier ber Leibenszeit Jesu. Offentliche Bergnugungen, Dochgeiten und andere Luftbarteiten find mahrend biefer Beit in manchen Laubern ftreng unterfagt, in anbern weniger ftreng. Die Conntage in biefer Zeit beißen Raften fonntage, Die Predigten Raftenpredigten. Bei ben Mohammedanern wird bas Raften als febr verbienftlich angefeben. Der Roran gebietet es vornehmlich im Monat Ramaban und beffimmt. bag Rraute ober Reifenbe, welche in biefem Monat nicht faften tonnen, ju einer anbern Beit wenn tein Sindernig ihnen im Bege fieht, faften follen. Außerdem beobachten bie Dohamme baner auch freiwillige Kaften an Tagen, bie fie fur heilig halten, befonbere am zehnten Tage bei Monate Moharrem, ber mit bem Berfohnungstage ber Juben gufammentrifft.

Fasti ober Fasti calendares hieß bei ben Romern Das, was wir Kalenber (f. b.) nennen

In ben Kaftie waren bie Tage bee Sabres burch bie gwolf Monate fortlaufent von nundinge (ber je achte Tag) zu nundinge in Abschnitte getheilt, in beren jebem bie einzelnen Tage burch Buchflaben von A bie H bezeichnet maren. Auch Die Kalendae, Nonae und Idus maren in ihnen angegeben, sowie bie Tage, Die fur Ausubung ber Rechtepflege gultig maren (Die dies fasti, baher ber Rame) ober nicht (dies nefasti), burch bie Buchftaben F ober N und bie Tage ber Comitien burch C bezeichnet. Die Fefte und Spiele, Die auf bestimmte Tage fielen, murben ebenfalls oft in ben Kaflis augemertt. Begen ihrer Bichtigfeit fur bas Berichtsmefen lange Beit von ben Patriciern unter Dbhut ber Pontifices geheim gehalten, wurden fie 304 burch ben Abil Eneius Alavine gur Renntnif bee Bolles gebracht und pflegten nun, in Stein gegraben, öffentlich aus. geftellt zu merben. Aus ber Beit bes Auguftus, nachbem Cafar bas rom. Ralenbermefen georb. net hatte, rubren bie Fasti Maffeani ber, bie wir, ba ber fruber in bem Palaggo Maffei gu Rom aufbewahrte Marmor, ber fie enthielt, verichwunden ift, aus einer Abichrift tennen, Die Dighius bavon genommen. Gie find bie einzig vollstäudig erhaltenen; größere ober geringere Fragmente aber haben wir noch von mehren andern, unter benen namentlich, ebenfalls aus bes Muguftus Beit, die Fasti Praenestini (San. bie April und Dec.) wegen der auf ihnen angebrachten Bemerfungen des gelehrten Grammatifers Berrius Klaccus, der fie für die Stadt Praneffe (Paleffrina) abfaßte, wichtig find. Gine Bufammenftellung Deffen, was fich von folden Kaftie erhalten bat, ift in Foggini's Ausgabe ber "Fasti Praenestini" (Rom 1779), auch im aweiten Theile von Drelli's ...Inscriptionum Latinarum selectarum collectio" (3ur. 1828) enthalten. Bon Dvid (f. b.) haben wir ein "Fasti" benanntes Gebicht. - Bang verichiebenen Anbalte maren bie Fasti consulares ober Fasti magistratuum, ein Bergeichnis ber fahrlichen hochften Dagiftrate, namlich der Confuln, Dictatoren mit den Magiftri Equitum und Cenforen. Bon einem folden unter Augustus auf Marmortafeln eingegrabenen, bis 765 nach Rome Erbauung reichenben Bergeichniß murben fehr bebentenbe Fragmente 1546 am Forum Romanum aufgefunden, ju benen im 19. Jahrh, noch einige neu entbedte tamen. Gie werben auf bem Capitol im Palaggo be' Confervatori aufbewahrt, baber auch Fasti Capitolini genannt, und find nach Piranefi (Rom 1762), Borghefe (2 Bbe., Mail. 1818-20) und Fea (Rout 1820) von Laurent (Altona 1833) herausgegeben worden. An fie schloffen fich die Fasti triumphales an, Berzeichniffe der Ramen ber Triumphatoren in chronologifcher Rolge nebft Angabe bes befiegten Bolles und bes Tage bes Triumphe. Auch von ihnen haben fich antite Fragmente erhalten. Chronologische Berzeichniffe ber rom. Magiftrate find von Reuern ebenfalle unter bem Ramen Fasti berausgegeben morben, fo von Sigonius (Ben. 1555), von Almeloveen (Amft. 1705 und 1740), von Reland (Utr. 1715); bie beffe auf ben antiten Fragmenten und Schriftstellerangaben begrundete Bufammenftellung ber Art ift von Baiter in bem britten Theile bes von Drelli und ihm herausgegebenen "Onomasticon Tullianum" (Bur. 1837); fie enthalt bie Confularfaften von 509 v. Chr. bie 565 n. Chr. und bie Triumphalfaften von Romulus bis jum 3. 749 ber Stadt.

Baffnacht heißt feit bem 6. Jahrh. Die Bigilie ber Quabragefimalfaften ober ber Tag, welder ber Afcherwittwoch vorangeht. Da man fich vor bem Beginn der Fasten gewöhnlich noch gutlich that, fo bilbete fich hieraus ber Carneval (f. b.) ober ber Fasching, wie er im fublichen

Deutschland genannt wirb.

Raftnachtfpiele find bie altefte form bes beutschen Luftfpiels. Bereits ben geiftlichen Spielen ober Mufterien (f. b.) wurden icon fruh weltliche, ja tomifche Elemente beigemifcht, bie fich bann felbftanbig fortbilbeten. Ramentlich aber mar es mabrend ber Faftnacht (f. Carneval) von jeher üblich, bag Luftigmacher ober fonft junge Buriche fich in allerlei Geftalten vertleibeten und aus einem Saufe in bas andere jogen, um ihren Freunden und Befannten einen Spaf ju machen. Dies führte allmalig ju wirflichen Borftellungen, Die mit einem Dialog, julest felbft mit fcenifchen Unordnungen verbunden maren. In einer felbffandigen Dichtgattung erhoben fich bie Raffnachtfpiele in ben fubbeutiden Reichsftabten Memmingen, Augeburg und anbern, namentlich aber in Rurnberg. Ja Rurnberg hatte fogar feit 1550 ein eigenes bafur gebautes Theater, freilich ohne Dach, mahrend man fruher bas Theater in ben Gafthofen und Privathaufern, wo man biefe Spiele barftellte, aufe ichnellfte improvifirte. Im Anfange murben bie Stude, nachbem man Plan und Inhalt vorlaufig befprochen, aus bem Stegreif gefpielt. Der anordnende Dichter, jugleich auch Romobiant, hieß Schaufprecher. Die Fastnachtspieler bestanben au Rurnberg meift aus Tunchern, Burftenbindern, Scheibengiebern, Dachbedern u. f. m., gehorten von 1540 gur Bunft ber Deifterfanger und hatten ihre eigenen Berbergen, ihre Mitgefellen und felbft ihren Gruß. Die erften gefchriebenen Faftnachtfpiele, noch jest wichtig gur Renntnif bamaliger Sitten, verbanten wir Sans Rofenplut (f. b.) und bem Barbier Sang Folg (f. b.)

aus Borms, Beibe gegen 1500 in Rurnberg thatig. Gine rudfichtelofe, reicheftabtifcheberbe, aber boch gefunde Catire, eine hausbadene Moral, ein ferniger Bis und ein felbft in Unflatherei ausgrtenber gotiger Spaß charafterifiren ibre auch fprachlich mertwurdigen Stude. Dramatifche Intrigue findet fich gar nicht darin. Die Form ift haufig bie eines gerichtlichen Sin- und Biberrebens, einer Anflage, Gegenflage ober Bertheibigung mit enblichem Echiebefpruch. Auch enthalten die Spiele Darftellungen aus bem Familien. Birthehausleben u. f. m., die nicht felten auf tuchtige Schlage binauslaufen. Bielfach zeigten fie fich felbft, namentlich im Reformations. geitalter, polemifch-fatirifch in religiofer und politifcher Begiebung. Um hochften erhob fich bas Raftnachtfpiel burch ben fruchtbaren Dans Sachs (f. b.), ber gerate in biefem Genre feine beffen und michtigften Cachen gefchrieben hat. Augerbem find noch ale Dichter von Kaftnachtfpielen befannt Deter Probft aus nurnberg um 1550 und Jat. Avrer (f. b.) um 1600. Dat bem überhandnehmen ber religiofen Debatte und bem Rudzuge ber Pocfie aus bem Bolte in Die Gelehrtenftuben erlofc auch bas Saftnachtfpiel tros feiner gefunden, ber Ausbilbung murbigen Elemente. Gine vollflaubige Sammlung beuticher Raftughtfpiele bereitet ber literarifche Berein in Stuttgart burch M. Reller vor.

Fatalismus, f. Fatum.

Rata Morgang ober Luftfplegelung ift eine Art Gefichtstaufchung, vermoge beren man in ber Kerne ober an bem himmel ale hintergrund Bilber verfchiebener Gegenftanbe, wie Chiffe, Thurme, Schloffer u. f. w., erblidt, Die fich bort in Wirklichfeit nicht finben. Diefen Erfcheinungen liegen ftete wirkliche Gegenftanbe zu Grunde, von benen man nur vermöge einer besonbern Art Brechung ber Lichiftrahlen ein Bild an andern Stellen erblidt als an ihrem naturlichen Drte. Berantagt merben biefelben burch eine Temperaturverfchiebenheit nahe übereinanber liegenber Luftichichten, und ba gemiffe Begenben ber Ausbilbung einer folden Bericbiebenbeit vorzugeweife gunftig fint, fo zeigt fich auch an folden bie Rata Morgana befonbere haufig, fo an ber Rufte ber ficilifchen Deereuge, in ben großen Canbflachen Perfiens, in ber afiat. Zatarei, in Dieberaanpten u. f. m.

Ratimiden ift ber Rame einer arab. Dynaftie, bie gegen grei Jahrhunderte in Agypten herrichte. Der Grunder berfelben mar Mahadi-Dbaiballah, 910-934. Er gab vor, von ber Ratime, ber Tochter bes Propheten, und Ismael, einem Entel Mi's, abguftammen. Go gemann er alle Unbanger ber weit verbreiteten ismaelitifchen, einer ercentrifch-ichismatifchen Cette in Afrita und furate bas ju Tunis herrichenbe Gefchlecht ber Aghlabiben. Gein Rach. folger breitete fich bis Beg aus, und fein Urentel Morgy eroberte 970 Agppten, mo er bie bort berrichende Familie ber Achichiben vertrieb, machte baffelbe jum Sauptlande feiner Berrichaft, grundete 972 Rairo, wohin er bie Leichname feiner Bater bringen lief, nahm ben Titel eines Rhalifen an, woburch er fich jum rechtmäßigen Rachfolger bes Propheten proclamirte, und eroberte Sprien und Palaftina. Rach Doess' Tobe erhielten fich bie Fatimiben noch einige Beit auf ihrer Bobe; bann verweichlichten fie und überließen Die Befchafte ben Begieren. Rafd fant nun ihre Macht, und fchnell fchmolg ihre ganbermaffe gufammen. Im Innern forgten bie Fatimiben, ba fie burch bie Partei ber Anhanger Ali's emporgetommen waren, fur bie Beichugung bes ichitifchen Glaubens und fur Die Befeftigung ber ismaelitifchen Lebren. Der Rhalif Batim-Biamvillah, 1002-21, verfolgte wie die Juben und Chriften, fo auch die orthoboren Mohammebaner ober Cuuniten. Er grundete ju Rairo eine Atabemie und ftattete biefe mit großen Ginfunften aus, verband aber mit berfelben eine geheime Befellichaft gur Muebreitung ismaelitifcher Aufichten. In ben erften Graben murbe bem neu Aufgenommenen bas Unhaltbare ber Borfdriften bes Roran gezeigt; in bem fechsten fand ber Fortgefchrittene, bag bie religiofe Gefengebung ben Unfpruchen ber Philofophie weichen muffe; in bem fiebenten murbe ein myftifcher Pantheismus gelehrt; im neunten Grabe erfuhr bann ber Eingeweihte, bag er nichte ju glauben habe und Alles thun burfe. Rach bem Tobe bes lesten Fatimiben, Abhib, 1171, nahm ber Grunder ber Dynaftie ber Anubiben, Galah-eb-bin (Salabin), Befis von Agnpten.

Fatum, b. h. Schidfal, ift im ftrengen Sinne bie blinbe, unvermeibliche und unentfliebbare Borberbestimmtheit der Greigniffe und Begebenheiten, ohne Grund und ohne 3med, und in Diefer Bebeutung nicht blos ber menichlichen Freiheit und ber gottlichen Borfehung, fonbern jeber Art bee Causalgufammenhange entgegengefest, infofern ber lettere ben Gebanten einschließt, bag andere Urfachen und eine audere Bertnupfung berfelben, alfo auch bas abfichtliche Sandeln, andere Birfungen und Ereigniffe bervorgebracht haben murben. Der Glaube an ein Fatum ift eine uralte Borftellungemeife, Die fich beehalb fo leicht erzeugt, weil einzelne Sandlungen und Thatigfeiten gegen ben Bang ber Ereigniffe im Großen oft fich ale ohumachtig zeigen und alle menichliche Thatiafeit überbies an bie firenge Gefehmafigfeit ber Ratur gebunben ift. Co perfonificirten bie Griechen bas Schidfal ale eine unbegreifliche buntele Raturmacht, ber felbft bie Gotter unterthan feien. In ber Philosophie finbet fich ber Begriff bes Katume überall, mo ber Begriff eines grund. und zwedlofen Berbene ben Mittelpunkt ber Beltanficht bilbet; fo im Alterthume namentlich bei Beraflit, und biefer Fatalismus befommt eine pantheiflische Karbung, wo bie Totalitat ber Ericheinungen und Greigniffe mit bem Begriffe bee Gottlichen ibeneificirt wirb. Dabei wird ber Begriff bee Ratume felten fireng fefigehalten, fonbern balb mit bem Begriffe ber Caufalitat, bee nothwendigen, burch Urfachen vermittelten Bufammenbange ber Ereigniffe, vermifcht, balb burch ben Begriff einer moralifchen, in ihrer Bernunftigfeit noth. wendigen Dronung ber Dinge verebelt, wie bei ben griech. Dichtern und ben Stoitern, balb enblich ale gottliche Borberbeftimmung (f. Prabeftination) aufgefaßt, vermoge beren Das, mas Bebem befchieben fei, unvermeiblich eintrete; fo ber mohammebanifche Fatalismus und bie Prabeffingtionelebre tee Auguffinus. Das wefentliche Mertmal bee Katums, namlich gangliche Unbeflimmbarteit burd Urfachen, tragt auch bie icheinbar bem Ratalismus entgegengefeste transfcenbentale Freiheit. (G. Freibeit.) Uberhaupt ift Die Nothwendigfeit bes Beichehens burch Urfachen nicht zu verwechfeln mit ber Borberbeftimmtheit bes Gefchebens ohne Urfachen und tros ber Urfachen; nur unter ber lettern Borausfebung murbe man annehmen muffen, baf Alles, was Einem geschieht, unabhängig von bem eigenen Sandeln und ohne allen Grund geschehe, und baß man baber unthatig fein Schidfal erwarten muffe, welche Auficht bie Alten bie faule Bernunft (ignava ratio) naunten; vielmehr gefchieht bas Butunftige nicht tros Allem, was man thut ober unterläßt, fondern beshalb, weil man fo ober anders handelt, und die allgemeine Nothwendigfeit bee urfachlichen Bufammenhauge fchlieft ben Ginfluß bee menfchlichen Bollene und Sandelne nicht aus, fondern ein, weil bas Bollen und Sandeln bes Menichen felbft ein Glieb

in ber Rette biefes nothwendigen Busammenhangs ift.

Rauche-Borel (Louis), ein fehr gewandter Unterhandler ber Bourbons mahrend ber erften Frangofifchen Revolution, mar ju Meufchatel 1762 geboren, mo fein Bater eine große Buch. bruderei befaß. Bur ben Buchhanbel beffimmt, mußte ber junge A. auf feinen Reifen in Deutich. land und Frantreich haufig mit ausgezeichneten Schriftftellern vertebren, mas bei ibm einen ungemeffenen Ehrgeig erwecte. Als er fich ju Anfange ber Revolution in Paris befand und ein niedriges Pamphlet gegen bie Ronigin jum Drud erhielt, überfendete er ihr baffelbe. Die verbinblichen Borte, Die er bafur erhielt, regten ihn fo auf, baf er fein Leben ber ungludlichen tonigl. Kamilie gu widmen befchlog. Bunachft brudte und verbreitete er die Manifefte ber Pringen und Emigranten. Sierdurch bem ausgewanderten Sofe befannt geworben, bebiente man fich feiner ju ben Berhandlungen mit Pichegru, ju welchem 3mede er fich in Strasburg als Buchhandler nieberließ. Bier murbe er gwar auf Befehl bes Directoriume 1795 verhaftet; ba man aber bei ihm teine verbachtigen Papiere fant, balb wieber freigelaffen. Dit um fo großerer Lift unb Ruhnheit begann er nun feine Umtriebe, namentlich verbreitete er 1797 bie Proclamation Lubwig's XVIII., in ber er ben Fraugofen eine Conflitution verfprach. Als Bichegru felbst nach England gefloben, trat er mit Barras megen ber Restauration ber Bourbons in Unterhandlung, und von Ludwig XVIII. bevollmächtigt, machte er auch mehre Reifen an die befreundeten Sofe, bie ber 18. Brumaire ploglich alle feine Plane vernichtete. Dichegru fchidte ihn indeffen wieber nach Frantreich, um mit bem General Morean angutnupfen. Die Unterhandlung gelang, wurde aber ploplich burch die Befangennahme &.'s unterbrochen. Rach 18 Monaten erhielt er burch bie Fürsprache des preug. Befandten feine Freiheit wieder unter der Bedingung, die frang. Grenze ju meiben. Deffenungeachtet magte er nach ber Thronbesteigung Rapoleon's bas Danifeft Lubwig's XVIII. an bie frang. Ration ju verbreiten. Um ihn ju fangen, murbe nach ber Schlacht von Aufterlit eine besondere Commiffion nach Berlin gefandt, boch eine hohe Dame mar ihm jur Flucht nach England behülflich. Um diefe Zeit gerieth F. in einen langjährigen Kampf mit einem anbern politischen Agenten ber Bourbons, Ramens Perlet. F. hatte hinlangliche Beweife, baf Perlet ein gebeimer Spion Napoleon's fei; Riemand wollte ihm aber glauben, und noch 1816 wechfelten Beibe miteinanber Klugfchriften, Die uber bas gange Treiben giemliche Aufklarung gaben. Durch ben Marquis Puifane tam fogar F. felbft in ben Berbacht eines Berrathers, von bem er fich jedoch bald reinigte. 3m 3. 1814 verließ er England und jog mit ben Berbundeten in Daris ein, wo er nun von bem Rurften Barbenberg ju geheimen Unterhandlungen gebraucht wurde. Nach der Rücklehr Napoleon's erhielt er von Wien aus eine Cendung an Ludwig XVIII. nach Gent, machte fich aber burch feine außerordentliche Gewandtheit bem frang. Minifter Blacas fo verbachtig, bag er in Bruffel feftgenommen und erft auf Berwenden des preuß. Gefandten, Grafen Gols, in Freiheit geseht wurde. hierauf brachte er wieder langere Zeit in England du, wo er, wie in Preußen, heimaterecht besaß und auch eine Pension erhielt. Später schiedte ihn der Fürst Schwarzenberg als preuß. Generalconful nach Reuschatel; allein seine Auterisate wollte ihn nur ungern aufnehmen. Die Bourbons bewiesen sich gegen F., der ihnen Leben und Vermögen geopfert, sehr undantbar; erst Karl X. gewährte ihm eine Pension von 5000 Fres. In der lestern Zeit seines Lebens beschäftigte er sich mit der Landwirthschaft und flarb 4. Sept. 1829 durch einen vielleicht unfreiwilligen Sturd aus dem

Renfter. Geine "Memoires" (4 Bbc., Par. 1830) erregten tein Auffeben. Raucher (Leon), frang. Publicift und Staatsmann, geb. ju Limoges 1804, jubifcher Berfunft, trieb anfange philologifche und archaologifche Studien, überfeste ben "Telemach" ine Briechifche und fcrieb Beitrage ju ben Jahrbuchern bes Inflitute ber archaologifchen Correfponbeng in Rom (1829 und 1830), manbte fich jeboch fpater jur Journaliftit und Rationalotonomie. Er mar Dberrebacteur ber "Temps", bes "Courrier français" und bes "Constitutionnel" von 1830 - 42 und gab mehre flagtewirthichaftliche Schriften beraus, worunter Die "Etudes sur l'Angleterre" (2 Bbe., Dar. 1845) ale bie wichtigfte und gehaltvollfte anguführen ift. Befreunbet mit Thiere und von bem Ginfluß beffelben unterftust, gelang es ihm bei ben Bahlen von 1846, Chair-d'Eft-Ange im Bahlcollegium ju Rheime ju verbrangen und an beffen Stelle in bie Rammer zu treten, wo er mit ber bynaftifchen Opposition flimmte. Belaufiger, aber feinesmegs glangenber Rebner, ftellte er fich ale einer ber Sauptagitatoren bes freien Bertehre beraus und veröffentlichte in ber "Revue des deux mondes" und im "Siècle" eine Reihe nationalotonomifcher Auffage, bie mit Geift und Talent abgefaßt find. Rad ber Revolution von 1848 vom Depart. Marne in die Conflituante wie in die Legislative gewählt, flinimte er mit ber Majoritat. Nach ber Bahl vom 10. Dec. (Lubwig Napoleon's) jum Minifter bee öffentlichen Bauwefens, fobann jum Minifter bes Innern ernannt, bewies er viel Energie gegen bie Ungriffe, welche er mahrend ber Dauer feiner Berwaltung auszuhalten hatte. Gaug befonbers wurde ihm von ber Opposition bie einige Tage vor ben Bablen bes 13. Mai an bie Prafecten abgefdidte telegraphifche Depefche vorgeworfen, worüber bie Berfammlung faft einstimmig fic in einem miebilligenben Botum ausließ. Diefes Botum nothigte &., fein Portefeuille niebergulegen, hinderte ihn aber nicht, fpater baffelbe Portefenille vom Prafidenten ber Republit wieber angunehmen und ber Berfammlung gegenüber ju behaupten. Rurg vor bem Staateftreiche

vom 2. Dec. 1851 jog fich &. vom politifchen Schauplas jurud.

Raulbaum nennt man in mehren Gegenben bie gemeine Traubentiriche, mahrend in anbern ber ftinfenbe Rreugborn mit biefem Namen begeichnet wirb. Die gemeine Traubentirfche ober Ablfirfche (Prunus Padus), aus ber Familie ber Amngbalaceen, ift in Balbern an feuchten Stellen in gang Europa und im nördlichen Afien einheimifch, bilbet einen hoben Strauch ober bis 40 %. hohen Baum mit vielblutigen überhangenben weißen Blutentrauben und tragt auf ber Blattfielfpige zwei fleifchige Drufen. Gie hat einen ftarten, ben bittern Manbeln ahnlichen, jeboch jugleich eigenthumlich-unangenehmen Geruch und einen herben und fehr bittern Gefchmad. Man braucht bie buntelbraune ober rothbraune Rinbe ber fungern Affe, welche außer anbern Stoffen vorzuglich ein mit Blaufaure verbundenes DI und einen icharfen Stoff enthalt, als Beilmittel. Aus ben füßlich-fauerlich und etelhaft-herbe ichmedenben fleinen Früchten gewinnt man im Norden einen mobifchmedenben Branntwein. Das Solg ift weiß und bart und wird beshalb vielfach benust, beim Reiben entwickelt es aber ebenfalls jenen eigenthumlichen unangenehmen Geruch. Buweilen legt man ihm gleichfalls ben Ramen Lucienhola bei, womit eigentlich nur bas mobilriechenbe Solg ber Dahaleb. ober Beichfelfirfche (Prunus Mahaleb) begeichnet wird. Der flintenbe Rreugborn (Rhamnus Frangula), auch Pulverholg genannt, aus ber Familie ber Rhamneen, machft ebenfalls haufig in Gebufchen und Balbern Europas und bilbet einen Strauch, felten einen fleinen Baum, mit oval-elliptifchen gangrandigen Blattern; feine fleinen weißlichen Bluten fleben meift ju mehren furgeflielt in ben Blattwinkeln. Die graue Rinbe ber Zweige, welche wibrig riecht, etelhaft-bitter ichmedt und hauptfachlich einen icharfen bittern Extractivftoff und ein blaufaurehaltiges flüchtiges Dl nebft einem gelben Karbeftoffe (Rhamnin) enthalt, mar fruher ale Beilmittel gebrauchlich und ift auch neuerlich wieber befonbere gegen Bechfelfieber mehrfach empfohlen worben. Die erft grunen, bann rothen, enblich fdmargen fleinen Beeren wirten innerlich genommen ftart purgirenb. Die leichte Roble bee holzes wird hauptfächlich zur Bereitung des Schiefpulvers verwendet. Übrigens braucht man Rinde, Blatter und Beeren auch gum Farben.

Faulfieber (Febris putrida ober haemoseptica) nennt man fene Fieberguftanbe, bei melden

des Blut zur Zersebung geneigt, b. h. arm an Faserstoff ift und daher seine nöthige Gerinnbarkeit eingebifft hat. Ihre Kennzeichen sind: große Hinfalligetit, misfarbige haut, Blutungen aus Mund, Nase, After u. f. w. Derartige Fieder sind in der Negel Typhen (f. d.) mit besonders Bund, Nase, After u. f. w. Derartige Fieder sind in der Negel Typhen (f. d.) mit besonders bösartigem Charakter, zuweilen auch Eitervergiftungen des Blutes, lebteres namentlich wenn andere Krantheiten (z. B. Poden) den sogenannten fauligen Charakter annehmen. Doch tommt es auch bei herrschienem Stochut (f. d.) vor, daß derselbe in acuter siederhafter Meiste verlanft, was dann ein eigentliches oder selbständiges (idiopathisches) Faulsieder genannt werden könnte. Aur Behandlung dieser Justabe dienen die sogenannten antisprischen Mittel, besonders Sauern, China, Wein, Kampher, Arnica u. dgl.; am wichtigsten sub jedoch frische eine Kute, frisches Talfer, äußerste Meinlichkeit und krästigende, aber leichtverdauliche Andrung.

Raulnif nennt man bie freiwillige Berfetung pflanglicher und thierifcher Stoffe, welche mit einem ganglichen Auffofen und Berfallen berfelben in unorganifche, meift gasformige Berbinbungen enbet. Man nannte fie fonft bie faulige Gabrung. Die Kaulnif ift ein Refultat ber nach Beenbigung bes Lebens frei mirtenben chemifchen Bermanbtichaft ber Bestanbtheile unter fic und zu ben Beftandtheilen ber Luft und bes Baffere. Diefe Beftandtheile bes fich Berfesenben treten flufenweise ju immer einfachern Berbindungen gufammen, ohne bag einer berfelben eingeln frei murbe, bis fich endlich bas Bange in Die einfachften Berbindungen, in Roblenfaure, Baffer und Ammoniat gerlegt hat. Begen bes Phosphor- und Schwefelgehalts vieler organifcher Rorper erzeugen fich auch Phosphormafferfloffgas und Schwefelmafferfloffgas, welche lebtere nebit ben porigen ben übeln Beruch ber Raulnig bebingen, enblich gewiffe fefte toblenftoffreiche 3mifchenproducte, ber fogenannte humus (f. b.). Die verschiebenen 3mifchenftufen merben je nach ben vorhandenen Bedingungen verschieden fchnell burchlaufen. Rann Die Luft flete autreten, fo bilden fich faft nur Roblenfaure, Baffer und humus (baber bas Schwarzwerben beim Faulen), und man nennt bies Bermefung; bei mangelubem Luftzutritt malten bie Bafferftoffverbindungen vor, die eigentliche Kaulnif. Ein gewiffer Barmegrad und Anwefenheit von Reuchtigfeit find wefentliche Bedingungen ber Faulnif. 3m Allgemeinen find nur fehr wenige Rorper faulniffahig. Die flein aber auch ihre Bahl ift, fo find boch biefe Rorper in ben organifirten Befen überall verbreitet. Bu biefen Stoffen gehoren bie eimeifahnlichen Rorper (Gimeif, Cafein, Legumin, Fibrin u. f. m.), die Galle und bas Gebirn. Gine Gigenthumlichfeit ber faulniffabigen Rorper befteht barin, bag fie, mit einer großen Ungahl anderer Subffangen gufammengebracht, Die fur fich nicht faulen tounen, Diefe lettern gerfeten. Bringt man a. B. faulen Rafe mit Buder gufammen, fo bilbet fich aus bem Buder Milchfaure, b. h. bie Gaure, die in ber fauern Mild entfleht. Thierifche Stoffe faulen fchneller ale vegetabilifche und erftere megen ihres reichern Behalts an einreifähnlichen Stoffen mit stärterm Beruche. Selten tritt die Faulnif fcon bei einzelnen Theilen bes lebenden Rorpers ein. (G. Brant.) Nur organifche Rorper find ber Kaulnig fahig, und wenn g. B. Baffer faul ift, fo gefchieht bies nur mit ben barin auf. geloften und aufgefcmemmten organifchen Berbindungen. Befentliche Bedingungen ber Kau nis find geeignete Temperatur, Baffer und Butritt ber atmofphärifchen Luft. Bei einer febr nicbrigen ober fehr hohen Temperatur tritt feine Kaulnif ein. bohere Temperatur hindert Die Kaulnif, namentlich wenn fie ben Siebenuntt bes Baffere erreicht ober gar überfleigt. Bolltommen trodene organische Substangen geben nicht in Faulnif über. In tropischen Begenben wie in einigen Theilen Aauptens und Arabiens merben die Leichen in ben burch bie Soune bis auf 40-60° C. erhisten Sand gelegt und nach mehren Tagen wieber hervorgezogen. Die berühmten Bewolbe, wie ber Bleiteller Bremens, in benen bie Leichen unverweft fich erhalten, verbanten biefe Gigenfchaft einer fehr tro denen Atmofphäre und befonders einem fortmahrenden Luftauge, welcher bie Feuchtigkeit mit fich fortführt. Die jagenben Indianerstämme Nordameritas pflegen ihre Kleischvorräthe, die fie auf ihren Bugen mit fich nehmen muffen, von Kett zu befreien, fodann in bunne Schnitte ju gertheilen und in biefem Buftanbe an Luft und Conne ju trodnen. Der gabe, nicht mehr faulniffabige Rudftand wird Demmican genannt. Gine ebenfalls jur Faulnif nothwendige Bebingung ift ber Cauerftoff ber atmofpharifchen Luft. Birb baber bie atmofpharifche Luft völlig abgehalten, fo tritt teine Faulnif ein. Dies ift g. B. ber Fall bei ber Aufbewahrung von Speifen, welche man in Fett einschmilgt, ber Confervation von Giern, welche man in Raltwaffer legt und bann Jahre lang wie frifch aufbewahren tann. Chenfo beruht barauf bie Methobe ber Aufbewahrung gekochter Speisen bes F. Appert (f. b.). Gine andere Claffe von faulnifwibrigen Mitteln beruht barauf, bag biefelben mit ben eimeifabnlichen Gubftangen ber faulniffahigen Rorper Berbindungen eingehen und eine Gulle bilben, welche bie barunterliegenben

Abeile vor ber Kaulnik icoust. Beisviele für die Wirtung dieser Substanzen ließen fich in großer Menge anführen. Die Dauerhaftigfeit bee Lebere berubt auf einer demifden Berbinbung ber thierifden Saut mit Berbftoff. Die Erhaltung bes geraucherten Fleifches ift bie Rolge von einer Cogaulation bee Eineifes burch bas in bem Rauche und in bem Bolgeffig enthaltene Rreofot, moburch bie Rleifchftude mit einer fur bie Luft unburchbringlichen Schicht umgeben werben. Unter ben wirtsaniften faulnigwibrigen Stoffen zeichnet fich bie Roble aus. Durch Ginpaden in Roblenpulver fann man Rleifch und aubere Rabrungemittel lange Beit aufbewahren. Mafferfaffer, die jur Aufbewahrung bes Baffers auf langen Geereifen bienen follen, werben inwendig ftart vertobit; ebenfo pfleat man Pfable, Die in Die Erbe eingegraben werben, unten ftart ju vertoblen. Ginige Cubffangen, g. B. bie Saute por bem Berben, ben Rlache und Sanf beim Roften u. f. w., lagt man jumeilen abfichtlich in angebenbe Raulnif übergeben, um baburch bie leichter faulenden Theile ju erweichen und jur Entfernung gefchidter ju machen. Da Ammoniat, Roblenfaure und humus die Beffandtheile find, welche junachft jum Gebeiben ber Pflangen erfobert werben, fo find alle faulenben Stoffe ale Dunger ju benugen jes ergibt fich aber auch baraus, bag man bie Faulnig bee Dungere, ebe er auf bas Felb tommt, nicht ju weit fortichreiten laffen barf, weil fonft ein großer Theil ber nubbaren Berfegungeprobucte icon entwichen ift. Beim Faulen laft ber Dunger auch bie Galge im Boben gurud, welche in ben Pflangen- ober thierifchen Theilen vorhanden maren, und auch bies ift von großer Bichtigteit.

Raulthier (Bradypus) heißt eine Saugethiergattung, bie, nur im tropifchen Gubamerita portomment, gur Ramilie ber Meniaganiaen ober Dligobouten gerechnet wirb, burch ben Maugel an Schneibegahnen und große gebogene Rrallen fich auszeichnet und burch zwei Arten, bas ameirebige (B. didactylus) und breigebige Kaulthier (B. tridactylus) reprafentirt mirb, von benen man bas lettere in ber neueften Brit in brei befondere Arten gefchieben hat. Bermoge ibres befonbern Baus tonnen bie Faulthiere nur fletternb mit Schnelligfeit fich bewegen und find baher mabre Baumthiere, die auch nur vom Laub ber Baume, namentlich bee Trompetenbaums (Cocropia) fich nahren. Ihre vorbern Blieber find namlich fo unverhaltnigmagig langer ale bie bintern, baf fie am Boben nur bann fich fortbewegen tonnen, wenn fie auf bem gangen Borberarme aufliegen, ein ehemals überfebener Umftanb, ber zu vielen Fabeln Beranlaffung gegeben hat. Beibe Arten find harmlofe, fonberbare Gefchopfe von 11/2-3 F. Lange und mit groben, trodenem, langem Saar bebedt. Ju ben Urzeiten hat es in Buenos-Unres und Patagonien febr gewaltige Thiere berfelben Familie gegeben, welche bei ber Große eines Clefanten ober Nachorns ungeheuere bide Knochen befagen und mahricheinlich bie Baume, von beren Laube fie fich nahrten, umbrachen ober mit ben Burgeln aneriffen. Dabin gehort bae Riefenfaulthier (Mylodon) und bas Megatherium, beren Stelette man in jenen Gegenden gefunden hat. Auch Nordamerita befaß in ber Urzeit Kaulthiere von ber Große ber Deblen, wie die aufgefundenen überrefte bes Diefenfrallenthiere (Megalonyx) bemeifen.

Faunus, ein uralter König in Latium, der Sohn des Picus, ein Entel des Saturius und bie Diehzucht, weshalb er nach feinem Tode als Wald- und hirtengatt verehrt wurde. Das ihm zu Ehren begangene Fest, Faunalia genannt, siel auf den 5. Dec., an welchem Tage ihm die Landleute besonders Bode opferten und alles Wieh frei herumschweisen ließen. Außerdem erschwint er noch als weissagener Gott, und als solder hat er den Namen Fatuus, wie seine Tochter oder Gemahlin neben Fauna auch Fatua heißt, und war im Beste mehrer heisigthuner, eines im Hant bei Albunea, deines der Gemakun bei Rom und eines dritten auf der Alberinsel. Als hirten- und Waldgott, ganz der griech. Pan (s. d.), verwielssätigt er sich in den Faunen, griech. Panne, die als misgestaltete Waldgotter, mit krummen Nasen, kleinen Hornern, spisigen Ohren, Schwänzen und Bockfüßen dargestellt und denen allerdand unheimliche Erscheinungen zugeschrieben werden. — Fauna nennt man das Verzeichnis der in einem Lande oder Erstheil einheimischen Thiere.

Faurie! (Claube Charles), frang. Philolog, historiter und Kritifer, geb. gu Saint-Etienne (Loire) 21. Det. 1772, war 1793 Unteroffigier in einem Infanteriebataillone und 1794 Seteretär von Dugommier, blieb aber nicht lange bei der Armee und arbeitete eine furze Zeit auf dem Stadt amte zu Saint-Etienne. Bon 1799—1802 war F. unter Fouche angestellt und versah bei die sem Minister Secretaredienste. Allein frei von Ehrgeig, leibenschaftlich dem Studium ergeben, voll Redichfeit und Uneigennübigfeit, verließ er bald die Geschäfte, bildet sich einen Areis von gewählten Freunden und lebte amtlos feinen Studien. Er lernte Sanefrit, Arabisch, Griechisch, beschäftigte sich mit bem elassischen Alterthum, dem Mittelaster und fammelte uncrmessiche wish

fenichaftliche Schabe, Die er ftete großmutbig Denen gur Berfugung fellte, welche ibn um Rath fragten. Dan bat nicht übertrieben, wenn man gefagt, baf &. in vielen Punften ber Literargefchichte, ber Rritit und Sprachwiffenfchaft ben Ibeen feiner Beit um 20 3. vorausgewefen. Ein Areund von Cabanis. Mabame Stael, Mauzoni, Deffutt be Trace, Guizot, bewies er fich in allen feinen Berbindungen ... unericoppflich an Biffen und Gutherzigfeit", nach ber Auferung ber Stael. Rach ber Indirevolution, ale bie Amter vertheilt wurden, muste man ihm Gewalt anthun, eine Profeffur an ber Sorbonne anzunehmen. Bis zum letten Augenblide feines Lebens gab er bas feltene Beifpiel eines Gelehrten, ber ausschlieflich ben Intereffen ber Biffenfchaft bulbigte. 3m 3. 1836 erbte &. von feinem Dheim, bem Abbe Ciepes, ein anfehnliches Bermo. gen und murbe Mitglied ber Afabemie ber Infdriften. Gein Sauptwert ift bie "Histoire de la Gaule méridionale sous la domination des conquérants germains" (4 Bbc., Var. 1836). bie, in feines Freundes Mug. Thierry's Ginn und Dethode, nach ben oft wortlich angezogenen Quellen, mit Unbefangenheit und in einer portrefflichen Sprache gefchrieben, bem Beften fich anreibt, mas in ber neuern Beit bie biftorifche Forfchung und Runft hervorgebracht hat. Außerbem ift noch ju gebenten feiner Ausgabe ber provençalischen Reimchronit, ber "Histoire de la croisade contre les hérétiques albigeois" (Par. 1837), welcher eine gang vorzügliche hiftorifche Giuleitung voraufgebt. Bie als Mitglieb ber Afgbemie und ber von Guisot eingefesten hiftorifchen Comités, fo mar F. auch fur bas "Journal des savants", bie "Bibliothèque de l'école des chartes" und bei ber Fortfegung ber von ben Benedictinern begonnenen "Histoire litteraire de la France" febr thatig. Seine intereffauten literarbifforifchen Lebrvortrage aus ben 3. 1832 und 1833 erfchienen unter bem Titel "Histoire de la poésie provengale" (3 Bbe., Par. 1846), und die "Revue des deux mondes" publicirte 1832 die wichtige Abhandlung über den Ursprung bes Ritterepos im Mittelalter. F. ftarb ju Paris 15. Juli 1844.

Fauft oder Guft (Johann), der vorzüglichste Beforderer ber Erfindung der Buchdrudertunft (f. b.), gest. 1460, war ein reicher Burger in Mainz und der Schwiegervater Pet. Schöffer's.

Rauft (Doctor Johann), ber Sage nach ein berüchtigter Schwarzfunftler und oft mit bem Buchbruder Fauft ober Fuft vermechfelt, geburtig aus Knittlingen im Burtembergifchen, nach aubern Angaben aus Roba bei Beimar, lebte in ber ameiten Balfte bes 15. und ju Unfange bes 16. Jahrh. und foll in Rratau bie Dagie flubirt haben, in ber er fpater auch feinen Famulus Bagner unterrichtete. F. bebiente fich angeblich, nachbem er bie reiche Erbichaft feines Dheims verschwendet, feiner erlangten Runft und befchwor ben Teufel, machte auch mit biefem einen Bund auf 24 Jahre. Er erhielt einen Beift, Dephiftopheles, beffen Ramen die fpatern Bearbeiter mehrfach abanberten, ju feinem Diener, mit welchem er nun umberreifte, luftig lebte und durch Bunder Die Belt in Erstaunen feste, bis enblich im Dorfe Rimlich bei Bittenberg (boch werben auch mehre andere Drie genannt) Rachts zwifchen 12 und 1 Uhr ber Teufel ihn graufamlich umbrachte. Baren fruher die Meinungen getheilt, ob überhaupt biefer &. gelebt habe, fo ift man gegenwärtig wol allgemein überzeugt, bag es einen folden Mann gab, welcher burch mannichfaltige gelehrte Renntniffe, vielleicht auch burch Tafchenfpielertunfte imponirte und beshalb fur einen Schwarzfunftler gehalten murbe, ber mit bofen Beiftern in geheimer und genauer Berbinbung fiehe. Gein weit verbreiteter Ruf veranlafte, bag nicht nur bie Bunberwerte, welche andern fogenannten Schwargfunftlern einer frubern Beit angehörten, fonbern auch viele uralte Marchen- und Sagenftoffe auf ihn übergetragen murben, fobaf er endlich ale Belb im Fache ber Magie gelten mußte. Gab nun bie Erzählung von feinen Bunbern bem Bolte Unterhaltung, fo benutte man biefelbe auch jur Lehre und zeigte an g.'s fcredlichem Schidfal bie Gefahren geheimer Baubertunfte und Die Abicheulichfeit eines in Sinnengier verfuntenen Lebens. Die Sage von & murbe auf mannichfache Art ausgebeutet. Buerft ericbienen Bolfebucher, welche F.'s Unternehmungen und Thaten ergablten. Das altefte berfelben erfchien gu Frantfurt a. DR. 1588. Dann tam eine Bearbeitung beffelben von Bibmann heraus: "Bahrhaftige Siftorien von benen graulichen Gunben Dr. Joh. F.'s" (3 Bbe., Samb. 1599); enblich wieber eine Umarbeitung von Bibmann's Buch von Pfiber (Rurnb. 1695). Das altefte Bollebuch murbe außerbem in faft alle civilifirte Sprachen übertragen. Betruger nahmen Beranlaffung, unter bem Titel "Fauft's großer und gewaltiger Sollenzwang", und "Fauftens Diracultunft" ober "Der fcmarge Rabe", auch ber "Dreifache Sollengmang" (angeblich Lyon 1669), vorgeblich von &. felbft berruhrende Bauberbucher, berausjugeben, Die burchgebende mit finnlofen Charafteren und Figuren und icanblich gemiebrauchten Bibelfpruchen angefullt find, und benen ber Aberglaube fonft Bunberbinge gufdrieb. Daß bie Dichttunft einen Gegenftanb, melder ber Phantafie einen fo reichen Stoff barbot, fehr balb auffafte und fo manche Bilber baraus in

elegischen Gebichten, in Dantomimen, Trauerfriefen, Schauspielen und Luftspielen ausmalte. tonnte nicht fehlen. Seit bem Enbe bes 17. Jahrh, war namentlich bis auf Die Begenwart bas "Duppenfpiel vom Dr. Fauft" in verschiebenen Bearbeitungen (querft gebrudt Lpg. 1850) eines ber beliebteften Stude auf Marionettentheatern. Ge bilbet baffelbe ben Ubergang von bem roben Banbermarchen gu ber fruber nur leife angebeuteten tief philosophifchen Auffaffung ber Rauftsage, Die fur ben emigen Begenfat von Gnt und Bofe, fur bas rubelofe Streben bes befcrantten Menfchen ber vollendetfte poetifche Muebrud geworben ift. Der erfte nambafte Dramatiter, ber fich an biefem Stoffe verfuchte, war ber Englander Marlome gegen 1600 (beutich von 23. Muller, Berl. 1818). Alles, mas in biefer Gattung ber Darftellung geleiftet murbe, übertraf Goethe im erften Theile feines "Fauft", ber guerft unter bem Titel "Dr. &., ein Trauerfpiel" (2pg. 1790) und fpater umgearbeitet als "F., eine Tragobie" (Tub. 1808) erfchien, und bem nach bes Dichtere Tobe ber zweite Theil (Stuttg. 1833) nachfolgte. Nachft biefem burften befonders bervorzuheben fein: Leffing's von Engel aufbewahrtes meifterhaftes Bruchftud .. K. und die fieben Beifter" in feinem "Theatralifchen Rachlag" (Bb. 2); G. F. L. Muller's robe, aber fraftige und geniale bramatifche Arbeit "Dr. F.'s Leben" (Manh. 1778); Rlinger's "F.'s Leben, Thaten und Sollenfahrt, in funf Buchern" (Detereb. und Lpg. 1791); bes Grafen von Soben "Dr. F., ein Bollsichauspiel" (Augsb. 1791); Schint's "Joh. F., bramatische Phan-tasie nach einer Sage bes 16. Jahrh." (1809) und Klingemann's "B., ein Trauerspiel" (Lyz. 1815). Ferner die Arbeiten von Grabbe, Lenau, Braun von Braunthal, Bechftein u. A. Auch die bilbenbe Runft nahm &. icon fruh jum Gegenstande. Zwei Bemalbe im Reller unter Muerbach's Sofe (f. b.) ju Leipzig vom 3. 1525 geben Darftellungen von einem Sput, ben &. mit Mephistopheles in biefem Keller ausgeübt haben foll. Nembrandt lieferte ein icon rabirtes Blatt, barfteuend &. in feinem Zimmer mahrend einer Geifterericheinung. Chriftoph von Sichem ftellte K. und Mephiftopheles und ben Kamulus Bagner nebft feinem Geifte in zwei Rupferflichenbar. Beiftreiche Darftellungen gu Goethe's "Fauft" gaben in neuerer Beit Cornelius und Rebic. Bgl. Rofenfrang, "Uber Calberon's munberbaren Magus, jum Berftanbnif ber & 'ichen Fabel" (Salle 1829); Commer's Abhandlung in Erich und Gruber's "Encyflopabie" (Gection I, Bb. 42) und Peter, "Die Literatur ber Fauftfage" (2. Mufl., Epg. 1851).

Rauftin I., Raifer von Saiti, vor feiner Thronbesteigung F. Coulouque genannt, ein Reger von gang gemeiner Bertunft, mar 1804 Bebienter bes Generals Lamarre und murbe fpater beffen Abintant. Als Diefer Beneral 1810 in einem Gefecht gegen Chriftoph ums Leben tam, erhielt &. ben Auftrag, bas Berg feines Beren bem Detion ju überbringen. Diefer ernanute ihn jum Lieutenant bei feiner reitenben Garbe und vermachte ihn fpater an ben Prafibenten Boner, gleichsam ale ein jum Prafibentichaftepalafte gehöriges Ctud. Boner ernannte &. jum Capitan und grtachirte ihn an ben Sofftagt ber Dabemoifelle Joute, einer ichwarzbraunen Dame, bie nacheinander bie Beliebte zweier haitischen Prafibenten mar. Sobann blieb &. vergeffen bis 1845; aber von jener Zeit an verhalf ihm jebe Revolution in Saiti bagu, immer eine Spanne bober binaufgutlimmen. Unter Berard murbe er Rittmeifter, unter Buerrier Dberft, unter Riche General und Commandant ber Schlofgarbe. Rach bem Tobe Riche's ernannte ihn ber Senat jum Prafibenten ber Republit (1. Marg 1847). Er war bamals gegen 603. alt, konnte weber lefen noch fcreiben und mußte menig ober nichts von Staateverwaltung. Wie alle ploblich jur Macht Gehobenen war er im höchsten Grabe argwöhnisch, sah sich überall von Feinden bebroht und hatte besouders die Mulatten in Berdacht. F. bildete fich barum eine treue Dienerschaft von Regern, schürte ben Sag bes ichwarzen Pobels gegen die gelbe Bourgeoifie und maßte fich unter bem Bormanbe einer Mulattenconspiration eine bictatorifche Gewalt an, Die balb in eine Morbund Schreckensregierung ausartete. Um 16. April 1848 brach in Port-au-Prince eine formliche haitische Besper aus. Das Gemebel unter ben Mulatten begann im Annern bes Palaftes und verbreitete fich von ba aus über bie gange Stadt. Die Benerale Couffrant, Bellegarbe und Similien, brei Schwarze, waren die Anführer bei biefem icheuflichen Blutbabe, bem blos Diefenigen enttamen, welchen es gelang, ju ben europ. Confuln ju fluchten. Die fich ju Baufe verftedt hatten, murbe in ber Racht verhaftet und in ben folgenden Tagen hingerichtet. Rachbem bie angebliche Mulattenconspiration von Port-au-Prince in Blut erflidt worben mar, bauerte bas ichwarze Schredensregiment ungehindert fort und brohte nicht blos bie Dulattenbevolterung, fonbern auch ben mobihabenben und vermogenben Theil ber Schwarzen zu vertilgen. Alles gitterte vor bem Dictator, welchem bie Reprafentautenfammer 3. Dee. 1848 bafür bantte, baf er bas Baterland und bie Berfaffung gerettet. Im Dary 1849 unternahm &. einen Feldjug gegen bie "rebellischen Mulatten" von San Domingo, worauf er fich als Sieger jum

Raifer von Saiti ausrufen laffen wollte. Der fcmabliche Rudzug, womit ber Relbzug enbete. fcbien amar biefe Ibee au befeitigen; aber ber glangenbe Sieg, ben er über bie fogenannten innern Feinde bes Landes, Die Mulatten in Port-au-Prince, bavongetragen, beffartten ben Dictator in bem Glauben an feine Diffion. 3m Mug. 1849 veranftaltete man gu Port-au-Prince eine Betition an die Rammern, wodurch bas haitifche Bolt aus Dautbarteit fur die Bohlthaten, momit ber Drafibent &. bas Land begludt, biefem obne Weiteres ben Titel eines Raifers von Saiti übertrug. Diemand ging naturlich in ber Beringichatung feines Lebens fo weit, bas er feine Unterfdrift verweigerte. Um 25. Mug. wurde bie Detition ber Reprafentantenfammer überreicht, die bereitwillig bem Bunfche bes Boltes beitrat, und Tags barauf beftatigte ber Cenat ben Befdlug ber Reprafentantentammer. Un bem namlichen Tage begaben fich fammtliche Senatoren ins Schlog, und ber Prafibent bee Senate feste bem & eine in Gile gefertigte Rrone von vergoldeter Pappe auf bas Saupt. Bu Beihnachten 1850 lief fich fobann ber neue Monarch ale Fauftin I. öffentlich ale erblicher Raifer fronen. (O. Baiti.) Cein Sofftaat ift nach europ, Mufter copirt und barum Caricatur. Bon feiner Gemablin Abelina bat &. zwei Tochter.

Fauftina, Mutter und Tochter, Erftere geft. 141 n. Chr., war die Gemahlin des rom. Raifere Antoninus Dius (f. b.), Lettere, geft. 175, mit beffen Rachfolger Marcus Aurelius Antoninus vermablt. Beibe, namentlich bie zweite, find wegen fittenlofen Lebens beruchtigt, an bem fie ihre tugenbhaften Gatten nicht ju hindern vermochten. Ihr Anbenten ju ehren, murben nach ibrem Tobe fowol von Antonin ale Marc Aurel Stiftungen fur arme Mabchen, welche puellae alimentariae Faustinianae gengnnt murben, gemacht. Gine Chreurettung ber jungern B., die auch von ihrem Gemahl in beffen "Betrachtungen über fich felbft" gerühmt wird, hat

Wieland verfucht.

Rauftfampf gehorte zu ben gymnaftifchen Ubungen ber Griechen, bei benen er Pygme, und ber Romer, bei benen er Pugilatus hief, und war ein Theil bes griech. Pentathlon (f. Distus), bem bas rom. Quinquertium entfprach. Um bie flache Sant trugen bie Rampfer Riemen aus hartem Rinbeleber, Die auch, namentlich in ber fpatern Beit und bei ben Romern, welche Diefe Bandbebedung Ceftus (f. b.) nanuten, mit Anoten, Budeln und mit eingenahtem Blei und Gifen verfeben maren, um bie vornehmlich auf ben Ropf bes Gegnere ju richtenben Schlage noch furchtbarer ju machen. In ber griech. Belbenfage mar ber eine ber Diosturen (f. b.), Doinbeutes, ale Fauftfampfer gefeiert, und plaftifche Darftellungen von Kauftfanipfern haben fich aus bem Alterthume mehre erhalten. Als volksthümlich besteht eine Art von Fausikanipf, bas Boren (f. b.), gegenwartig noch bei ben Englanbern.

Rauftpfand beift bas Pfant an einer beweglichen Cache, bie bem Pfantalaubiger ju ban-

ben übergeben wirb. (G. Pfand.)

Rauftrecht (jus manuarium), bas Recht ber Gelbitbulfe mit gewaffneter Sand, ift überall vorhanden, wo ber Staat noch teine geordnete Berichteverfaffung und traftvolle Regierung herausgebilbet hat. In Deutschland bauerte bas Fauftrecht bei weitem langer ale in Frantreich und England, weil bie Berftudelung bes Reichs und bie Schwäche ber beutichen Raifer wirtfamen Magregeln im Bege ftanben. Das Kauftrecht umfafte pornehmlich Imeierlei, bie Befebbungen und bas Recht ber Pfanbungen. Bene wie biefe arteten oft, fo wenig auch ihre urfprungliche Beftimmung barauf gerichtet gewesen, in ein mabres Raubgewerbe que. Den Befebbungen arbeitete man feit ben frubeften Beiten entgegen. Da man aber nicht burchaubringen vermochte, fo fuchte man fie menigftens baburch zu minbern, bag nach ben altern Reichsgefegen ein Berfuch vorhergeben follte, fein Recht burch Gute ober richterliche Bulfe gu erlangen. Auch beftand bas Berbot, friegerifche Angriffe am Freitag, Sonnabend und Conntag vorzunehmen, ber fogenannte Gotteefrieben (f. b.) vom 3. 1038 (unter Raifer Ronrad II.). Allein Dies Alles wurde wenig beobachtet. Die Privatpfanbungen waren erlaubt, wenn man eine flare verbriefte Foberung hatte, in Gute aber von feinem Schulbner nichts erhalten tonnte. Dan wandte fich bann an einen Ritter, welcher gegen billige Bergutung ce übernahm, bem Schulbner aufzupaffen, ihn felbft ober ihm gehörige Guter anzuhalten und baburch fowol feinen Schubling als fich felbft bezahlt zu machen. Dabei tamen aber gar viele Unregelmäßigfeiten vor, welche burch Befege verboten, aber burch alte Bewohnheit bennoch aufrecht erhalten murben. Es follte bem Schuldner bie Pfandung vier Bochen juvor angefunbigt werben, mas man nicht that, weil berfelbe hiernach feine Perfon und Sachen in Sicherheit bringen tonnte. Es follte gleich nach der Pfaudung ber nachfte Richter aufgesucht werben, bies waren aber bie Mitglieder ber Gerichte eines Burgherrn, mit welchem man fich ichon abzufinden wußte, fobag es mit ber Berechtigkeit nicht genau genommen wurde. Auch wurden unter irgend einem Borwande die Sachen oft weit fortgeschafft, fobaf ber Bepfandete oft fcmer ausfindig machte, wohin fie getommen. Die Bauptfache feboch blieb, bag man fich nicht an ben Schulbner allein, foubern auch an ben erften beffen feiner Mitburger bielt, beffen man habhaft merben tonnte. Dies mar ein Uberbleibfel ber alten beutichen Befammtburgicaft ber Bemeinden gegeneinander, welche bie Gefete langft gemiebilligt hatten, Die fich aber ichmer auerotten lieg. Biele Burgbefiger und Ritter lebten lebiglich von biefen Pfanbungen, welche zu wirflicher Strafenrauberei ausgrteten, indem ber Mangel fie trieb, reifenben Raufleuten aufzulauern, auch wenn feine Schuld von ihnen beiautreiben mar. Diermit waren überdies noch viele andere Pladereien verbunden, g. B. bas Mufbringen von Beleite, bas Erbeben pon Abagben fur bie Sicherheit ber Straffen u. f. m. Den Gulmingtionepunft erreichte bas Rauftrecht zur Beit bes fogenannten Interregnums (1254-73), und Raifer Rubolf von Sabeburg, obichon er eine Menge Raubichloffer gerftoren lief. vermochte biefes eingewurzelte Unwefen boch nicht ju unterbruden. Erft nachbem ber große Schmabifche Bund 1488 au Stanbe gefommen und Die Stabte aufingen, Die Raubritter mit fdimpflichen Sinrichtungen gu ftrafen, tonnte Raifer Marimilian es magen, an Die gangliche Unterbrudung bes Kauftrechts zu benten, zu welchem Behnfe er 1495 bas Reichstammergericht grundete und ben Emigen Landfrieden (f. b.) ju Stande brachte. Doch bas Ubel marb immer nicht auf ein mal gehoben. Roch ziemlich lange nachher blieben Bewohnheiten im Gange, welche ber Landfriede hatte abstellen follen. Gegen bas Ende bes 16. Jahrh., als ftehende Beere und ein erftartter Burgerffant in ben Stabten bem Unfeben ber Lanbesberren großern Rachbrud gaben, wurde endlich bie gangliche Abftellung bes Kauftrechte und ber baraus entfprungenen Diebrande moglich. Die vom Fauftrecht hergeleiteten Abgaben, wie bas Geleite u. f. m., bauerten inbeffen noch viel langer, jum Theil bis in Die neuefte Beit fort.

Ravart (Charles Simon), frang. Dpern- und Luftspielbichter, geb. 13. Nov. 1710 gu Paris, wahlte, nachbem er baselbst schr jung burch fein "La France delivree par la Pucelle d'Orleans" einen Preis bei ben Jeux floraux gewonnen, ben Stand eines Literaten und fchrieb nun fur bie fleinern Theater, befondere fur Die frang, tomifche Dper. 3m 3. 1745 heirathete er eine Gangerin biefes Theaters, Die felbft einige Stude, 3. B. "Annette et Lubin", verfaßt hat. Gie bieß eigentlich Marie Juftine Benedicte Duronceray, geb. 15. Juni 1727 gu Avignon. Bon ibr war ber erfte Berfuch ausgegangen. Soubretten und Landmabden nicht, wie bis babin gebrauch. lich gemefen, im Duse ber Sofbamen, fonbern in bem biefen Rollen entfprechenben Coftum gu fpielen. Rachtem bie tomifche Dper 1745 aufgehoben worben, übernahm &. Die Direction ber Schaufpielertruppe, welche ber Marichall von Sachfen auf feinen Felbaugen nach Flanbern mit fich führte. Geine Fran begleitete ibn, wurde aber, als fie fich weigerte, ben Bunfchen bes Darfcalle Folge zu leiften, in ein Rlofter gesperrt und erft nach Jahr und Tag wieder in Freiheit gefest. Mit ihrem Manne tehrte fie hierauf nach Paris gurud, wo fie Mitglied ber ital. Der murbe, F. aber fortfuhr, Dpern ju fchreiben. Unter feinen Ctuden, au benen feine Frau und fein Freund, ber Abbe Boifenon, juweilen Antheil nahmen, find bie ansgezeichnetften "Le coq du village". "La fille mal gardee" und "Ninette à la cour", wonach Ch. F. Beife fein "Lottchen am Sofe" bichtete. Ceine befte Romobie ift "L'Anglais à Bordeaux". Seine Frau ftarb 1772, er felbft 12. Mai 1793. F.'s und feiner Frau fammtliche Werte erschienen unter bem Titel: "Theatre de monsjeur et madame F." (10 Bbe., Par. 1810). Auch Beiber Cohn, Charles Micolas R., geb. 1749. geft. 1. Febr. 1806, hat einige nicht mislungene Stude gefdrieben, mar indeffen boch mehr ale Canger auf bem ital. Theater wie ale Dichter ausgezeichnet.

Favorit heift überhaupt ein Gunstling, und Favorite die erklärte Geliebte eines Fürsten. Favorite · Outenin neunt man die erfle der Sultaninnen des turt. Kaifers, b. b. biefenige, mit der er guerft einen Sohn gezeugt. Zedoch verliert sie den Auspruch auf diesen Namen, sobald der Sohn vor dem Kaifer flirbt und sonach ein mit einer andern Sultanin erzeugter Sohn der

Erftgeborene wird.

Favras (Thomas Mahn, Marquis von), ein politisches Opfer, geb. 26. März 1744 zu Wlois aus altem, verarmtem Abel, trat in die frang. Armee und war beim Ansbruch der Newolution Lieutenant (Oberfi) in der Schweizergarde des Grasen von Frovence (Ludwig's Avill.). Er hatte sich, in Folge einer romantischen Reigung dieser Prinzessim, mit Karoline, Tochter des Fürsten von Anhalt-Bernburg-Schaumburg, vermählt, deren Bater jedoch erst durch Urtheil des Reichsbofraths zu einer jährlichen Dotation von 1000 Glbn. gezwungen werden mußte. Diese seine Berhältnisse übersteigende Ehe, Ehrgeiz und Strebsamteit verwicklen F. im Beginn der Revolution in politische Projecte, die dem Laterlande wie ihm selbs aushelten Guten. Er entwarf Finauzpsäne, wollte eine Patriotenlegion gegen das Aussand dieben und faste endlich, als

bie Boltounruben ausbrachen, ben Entichlug, ben Ronig und bie Monarchie irgendwie ju retten. In biefem Ginne trat er guerft in ben verfailler Greigniffen vom 5. und 6. Det. 1789 auf. fodaß er ber parifer Polizei verbachtig und mit Spionen, barunter bie frubern Berbeoffiziere Tourcato und Morel, umgeben marb. A.'s Plan richtete fich namentlich babin, eine Schar tapferer Leute ju werben, bie Ronig und Sof vor einem möglichen Sanbftreich inmitten bes aufgereg. ten Paris ficherfiellen founten. Die Spione, befonbere Morel, beftartten und unterftusten ibn anscheinend in bem Borhaben, hinterbrachten aber ber Behorbe bie Anzeigen, baf &. ein Corps von 30000 Mann anwerben, Paris aushungern, Lafagette und ben Maire Bailly ermorben und ben Ronig entführen wolle. Um Mittel zu erlangen, entbedte &. fein Borhaben ohne 3meifel bem Grafen pon Provence, ber ihm auch eine bebeutenbe Summe angewiesen gu haben icheint. Um Realifirung biefer Unweifung brehten fich lange bie Dachinationen ber Spione. Enblich, ale R. am Abend bee 24. Dec. 1789 einen Theil ber Gumme zu erheben gebachte, murben er und feine Bemablin ploblich verhaftet und feine Papiere burch einen Abjutauten Lafanette's in Befchlag genommen. Auf Ausfage ber Spione, Die einen vollftanbigen Berfchmorungeplan bezeugten, entfpann fich vor bem Berichtehofe bes Chatelet ein verwidelter Proces, ber anfangs fur F. eine gunflige, bann aber burch mancherlei Intriguen und unter ber Buth und ben Drohungen bes Bolles eine übele Benbung nahm. R. murbe 18. Rebr. 1790 megen Staateverrathe aum Tobe burch ben Strang verurtheilt, und biefer Spruch am Abende bes folgenben Tages bei Kadellicht auf bem Greverlate unter bem Toben und ben Bermunfchungen einer ungeheuern Boltemenge vollzogen. Er ftarb ftanbhaft, obichon er bis zum letten Angenblide ein Ginfdreiten bes Sofe erwartete. Aber felbft nicht ber Graf von Provenee mochte etwas zu feiner Rettung unternehmen. Nachbem bas Opfer gefallen, fühlte man bas Unrecht biefer Blutthat, unb die eine Partei fchob ber anbern bie Schulb gu. Mus ber Che mit ber Pringeffin Raroline, Die balb in Freiheit gefest marb, hinterließ &. eine Tochter und einen Cohn, ber bis jur Revolution von 1830 eine fleine Sofpenfion bezog, feitbem aber verfcholl. Mus Actenftuden veröffentlichte Balon: "Le Marquis de F." in ber "Revue des deux mondes" (Juniheft 1851).

Rapre (Jules), frang, Abvocat und Deputirter, geb. gu Lyon 31. Marg 1809, Cohn eines Raufmanns, erwarb fich feit 1830 ben Ruf eines ber ausgezeichnetften Mitglieber bes parifer Abvocatenstandes. Die rudfichtelofe Gelbflandigkeit feines Charakters, bas herbe Befen feines Talents und ber Radicalismus feiner politischen Gefinnungen verfetten die Staatsanwälte und fogar die Richter nicht felten in große Berlegenheit bei ben gablreichen politischen Processen, die R. auszufechten beauftragt war. Betheibiger ber Mutuelliften ju Lyon 1831, fab er fich mehrmals in Lebensgefahr, mas ihn nicht abhielt, 1834 por bem Dairehofe als Bertheibiger ber Aprilangeflagten aufzutreten und feine Rebe mit einem unummundenen republikanischen Glaubenebetenntnif angufangen. In der Februarrevolution von 1848 murbe &. jum General. fecretar im Ministerium bes Innern ernanut und verfaßte als folder bas verrufene, ber Berwaltung Lebru-Rollin's fo ftart vorgeworfene Circular, welches Die Commiffare Der Republit mit bictatorifcher Allgewalt in ben Provingen betleibete. Bon ber Erecutiveommiffion gum Unterftaatefecretar im Minifterium bes Muswartigen ernannt, gab er feine Entlaffung bei ber Discuffion bes von Portalis und Landrin vor Die Conflituante gebrachten Antrags auf Berfebung in ben Unflageftanb, ben er unterflust hatte. In ber Conflituante wie in ber Legislative. mo er als Reprafentant bes Depart. Rhone fag, entwidelte er ein bebeutenbes Rebuertalent

und potirte mit ber außerften Linten.

Rawtes (Buy), bas Saupt ber fogenannten Pulververfdmorung (f.b.), war 1570 aus einer proteft. Familie in Dorffbire geboren, ging aber in feiner Jugend jum Ratholicismus über und biente unter ben Spaniern in ben Rieberlauben. Gin fanatifcher Giferer fur feine neue Religion, ließ er fich bei feiner Rudtehr nach England mit mehren Bleichgefinnten in eine Berichworung ein und übernahmes, die Pulvermine anzugunden, welche bei Eröffnung bes Parlaments 5. Nov. 1605 ben Ronig, feine Minister und bie Mitglieder beider Baufer in die Luft sprengen follte. Auf bie Denunciation eines Gefährten ward &. mit ber brennenben Lunte in ber Sanb verhaftet, vor Bericht gestellt und, nachbem nan ihn ber Folter unterworfen, hingerichtet. Bur Erinnerung an biefes Ereignif wird in ben meiften engl. Stabten, befonders aber in London, jeben 5. Nov. ein grotest aufgepuster Strohmann unter Abfingung eines Liebes - Pray remember -The fifth of November, - The gunpowder treason and plot etc. - burch bie Strafen getra. gen und gulest ben Flammen übergeben. Durch bie Papal aggression im 3. 1850 erhielt biefes Boltefeft nach langen Jahren wieber eine politisch-religiofe Bebeutung, indem man ftatt bes Sun K. ben Carbinal Bifeman verbrannte. Begen bes baroden Anputes biefer Riguren

nennt man in England auch wol einen Menschen von sonderbarem Außern einen Gu.) Famtes. — Fawtes (Francis), engl. Dichter, geb. 1721, befannt durch seine Übersehungen Anatreon's, Sappho's, Bion's und anderer classischer Poeten, sowie durch eigene sehr ansprechende Lieder

v. f. m., mar Pfarrer gu Sanes in Rent, mo er 1777 ftarb.

768

Ran (Anbreas), ungar. Dichter und Schriftfteller, geb. 30. Mai 1786 ju Robann im gempliner Comitat, machte feine philosophischen und Rechtestubien am faroszatater ref. Collegium und begann feine Abvocatenpraris wie feine amtliche Laufbabn ale Stublrichter in Defth. Letterer mußte er jeboch gefchmächter Befundheit halber balb entfagen. Er wentete fich nun mit um fo größerm Gifer ber literarifchen Thatigfeit ju, Die er, namentlich burch Die perfouliche Befanntichaft mit Ragincan angeregt, ichon frubgeitig liebgewonnen batte. Auf feine giemlich ichmache Gebichtfammlung "Bokreta" (Pefit 1808) folgte nach 10jahriger Paufe ein "Iris bokreta" ("Reuer Strauf", Defth 1818), welches Wert feinen Dichterruhm begrundete. Roch lautern und ungetheiltern Beifall fanden bie burch Reichthum ber Erfindung wie burch Ginfachheit und Raturlichfeit ber Darftellung ausgezeichneten "Mesek" ("Fabeln", Bien 1820; 2. Aufl., 1824; beutsch von Pet, Wien 1821). Seine "Kedvosapongasok" (2 Bbe., Pesih 1824), bas Trauerfpiel "A' ket Batory" (Pefth 1827), ber humoriftifche Roman "A' Belleky-haz" (Pefth 1832), bie in Risfalubn's "Aurora", im "Athenaeum", im "Emleny" und andern Beitfchriften erfchienenen Ergablungen und Luftipiele, beren lettere auch wiederholentlich zur Aufführung gelang. ten, zeichnen fich ebenfo fehr burch Benialitat ber Anlage, genaue Ausführung wie burch bie Elegang und Correctheit ber Sprache aus und reiben R. gu ben beffen Profaitern ber ungar, Literatur. Ramentlich zeichnet fich &. burch frifchen gefunden Sumor aus, beffen einziger Bertreter er in der fonft fo ernften ungar. Literatur ift. Das bewegte politifche Leben, welches 1825 in Ungarn begann, jog auch &. balb in feinen Rreis, fobag von nun an feine literarifche Thatigfeit geringer murbe. Bis jum Auftreten Roffuth's (1840) mar &. im pefther Comitat, bas er 1835 auch auf bem Reichstage vertrat, ber Bortführer ber Opposition. Spater burch bebeutenbere Talente einigermaßen in ben Bintergrund gebrangt, blieb er boch bie auf die neuefte Beit herab einer ber thatigften Bertreter bee nationalen und liberalen Glemente und wirkte als Dit begrunder bes ofener Rationaltheaters, ale Schopfer und Leiter ber pefth-ofener Spartaffe, als Director ober leitenbes Ausschufmitglied bes Industrievereins, bes Runftvereins, ber Atabemie. bes Risfalubngefellichaft u. f. m. mit regem Gifer fur ben geiftigen und materiellen Kortidritt ber Mation. Unter ben gabireichen gebiegenen Schriften, Die er in biefer Abficht veröffentlichte, finb namentlich hervorzuheben: "Noneveles es nonevelesi intezetek hazankban" (Pefth 1840) und "Kelet nepe nyngoton" (Defit 1841). Gine Gesammtausgabe feiner belletriftifchen Berte erfchien in acht Banben (Defth 1843-44).

Rapum, Rame einer agopt. Proving, einige Tagereifen oberhalb Rairo, welche vafenartig von ber Libnichen Buffe umfchloffen wird und nur burch ein fcmales Thal mit bem Rilthale in Berbindung fieht. Diefe eigenthumliche Depreffion ber Bufte, beren Ausbehnung ungefahr feche Deilen von R. nach G. und acht von D. nach 2B. betragt, und beren tieffter Punkt an 100 &. unter bem junachft gelegenen Rilufer bei Benifnef liegt, war urfprunglich völlig unfruchtbar und mafferlos bis auf einen falgigen Gee, ber fich noch jest unter bem von friner Beftalt hergenommenen Ramen bes Birtet-el-Rorn (bes gehornten) im tiefften und weftlichften Theile ber Dafe befindet. Beutigen Tage ift bas &. Die fruchtbarfte Proving von gang Agppten, in welcher außer ben gewöhnlichen Ruppflangen bes Lanbes auch Rofen, Apritofen, Feigen, Bein, Dliven und andere Rruchte in grofer Menge und Bortrefflichfeit gebeihen und gebaut merben. Diefe Ummanbelung wurde burch eine großartige Unternehmung ber Pharaonen ber awolften manethonifchen Dynaftie im britten Sahrtaufend vor unferer Beitrechnung erreicht, indem man an 30 DR. fublich von Benifuef bei Darut-eifcherif einen Rangl, ben Babr-Juffuf, vom Ril nach Beften abzweigte, und lange ber Libpichen Bufte mit einem fo viel geringern Gefalle ale bas des Rile bis ju ber Offnung bes &. fuhrte, baf fein Baffer über ben höchsten Punkt biefes Relfenthors, welcher außerbem noch kunftlich vertieft wurde, in bie Dafe einftromen tonnte. Indem man nun ben öftlichften und bochften Theil ber Laubichaft, in welchen fich ber Bahr-Jufful junachft ergieft, von bem hintern, immer tiefer abfallenden Terrain burch machtige, an feche Meilen lange Damme abichieb, bilbete man ben großen funftlichen See, ber unter bem Namen bes Morisfees (f. b.) befannt ift. Das BBaffer biefes Gees murbe bann, burch Schleugen regulirt, in ber Beit bes niedrigen Rile jur Bewafferung theils bes &. felbfe, theils ber nabe gelegenen Begenden bes Rilthals burch bas Burudftromen ber überftuffigen Baffermaffe benutt. Bon biefem Gee erhielt bie gange Proving ben Ramen Diom, wie er

769

foptisch lautet, woraus die Araber F. gemacht haben. Am öflichen Nande des Mörissee, da wo der Kanal in demfelben mündete, lag das berühntte Labprinth (f.d.), und von hier quer über den See hinüber gelangte man zu. der Hauptflad der Provinz, voelche früher Krofodilopolis, fpäter Arfinoe hieß und dem arfinoitischen Nomos, der das F. begriff, seinen Namen gab. Auf ihren Arümmern liegt das heutige Wedinet-el-Fayûm, welches noch immer der anschnliche

Sauptort ber Proving ift.

Conp. Ber Behnte Muft. V.

Ravence ober Balbporgellan ift eine aus farbigem ober weißem Thon verfertigte, mit unburchfichtiger, weißer ober farbiger Glafur verfebene gebranute Thoumaffe, welche fich von ber gemeinen Topfermaare burch feinere Ausarbeitung und bie Befchaffenheit ber Glafur, von bem Steinzeug (gemeinen Steingut) und Porzellan burch bie viel geringere Barte ihres Korpers, von bem engl. Steinaut wefentlich in ber Glafur untericheibet. In Deutschland berricht fo viel Bermirrung bes Sprachgebrauche bei Benennung ber Thonmagrengattungen, bag namentlich Ravence oft mit Steingut ale gleichbebeutend genommen wird; bie Frangofen untericheiben außer Faience commune und Faience fine noch Faience anglaise, bas engl. Steingut. Schon bie fpan. Mauren machten im 9. Jahrh. bemalte Fapencegefage. 3m 13. und 14. Jahrh. tam bie Fabritation von Dajorea aus nach Italien und baber ber Rame Dajolica; boch follen auch 1299 in Raenga abnliche Gefchirre felbftanbig erfunden worben fein, mober ber Rame Favence entstanden fein mag. Die alteften Gefchirre von gaenga und Caftel-Durante geboren gegenwartig gu ben Geltenheiten. 3m 3. 1450 machte Della Robbia Basteliefs aus Fagence und fpater wurden bie Gefchirre von Pefaro berühmt. Man gierte bie Majoliten mit feinen Malereien, und bie Cammlungen gu Loretto, gu Dreeben u. f. w. meijen toftbare Ctude aus bem 15. und 16. Jahrh. auf. In Frantreich wurde im 16. Jahrh. Die erfte Fagence von Paliffy in Saintes verfertigt, und frater abmten bie Bollander in Delft bie Cache nach, weehalb nun bie Kavence auch Delfter Vorzellan genanut murbe. Gegenwärtig macht man in Deutschland und Krantreich fast nur noch ordinare weiße und braune Kavence. Da für die fünftlerisch ausgeschmudten Cachen bas Porgellan alle anbern Daffen verbrangt bat.

Ragy (James), einer ber angefebenften Ctaatemanner und Parteifubrer ber Schweig, ftammt aus einer alten genfer Familie und erhielt theils in Frankreich, theils in Genf feine mefentlich frang. Bilbung. Den entichieben bemofratifchen Grundfaben zugethan, trat er in Dppofition mit ber confervativen Regierung von Genf und machte fich balb burch Talent und Berebtfamteit jum Fuhrer ber ftreng-bemofratifchen Dichtung, befonbere feit 1841, ale biefe unter feinem Ginfluffe ihre Ginigung und Organifation gefunden hatte. Die ichmankende Politik bes genfer Ctaaterathe in ber Sefuiten. und Conberbunbefrage führte im Berbft 1846 gu einer Unmalzung. (G. Genf.) Roch mahrend ber Dauer ber Bewegung (9. Det.) murbe &, ber Sauptleiter berfelben, zum Prafidenten ber von einer Bolleverfammlung gewählten Proviforifchen Regierung von neun Mitgliedern ernannt. Er ward fpater auch befinitiv Prafibent bee Staaterathe, und alle feither vorgenommenen Erneuerungemablen beflätigten ibn in biefem hochften Amte ber vollziehenden Gewalt. In gleicher Beife mablte man ihn regelmäßig zum Mitaliebe bes eibgenöffischen Stanberaths. Der Umfdwung in Genf unter bem befonbern Ginfluffe K.'s hatte jur Befchleunigung und lofung ber fcmeig. Rrifis mefentlich beigetragen. Bahrenb ber eurep. Ericutterungen von 1848 an ftant er auf ber Ceite Derfenigen, bie eine thatige Betheiligung ber Schweiz, zumal an ben Rampfen in Italien, in Aurequng brachten. In ber Preffe ift feit vielen Jahren bie "Revue de Geneve" bas Dragn R.'s. Da fich biefes Blatt 1852 für firenge Aufrechthaltung ber fchweig. Rentralitat und gegen febe Ginmifdjung in auswärtige Angelegenheiten ertlarte, fo lagt fich barin auch ertennen, bag bies gegenwartig, bei ber volligen Beranberung ber europ. Behaltuiffe, feine perfonliche Unficht ift. Gine bie innern Ungelegenheiten betreffende fehr wichtige Magregel F.'s war, baß er bie Schleifung ber Keftungswerte von Benf burchgufeben und gum rafchen Bollguge gu bringen mußte. Dies gereichte wenigftens ber Stadt Genf jum großen Bortheile und murbe ihm pon feinen Dieburgern burch eine werthvolle Schenkung von Grundeigenthum an einem Theile bes ehemaligen Schangenbobene vergolten. Spater erhob fich freilich eine machsende Opposition gegen &., Die ihm Streben nach Billfurherrichaft und einen ungemeffenen Ehrgeis jum Bormurfe machte. Diefe Opposition besteht nicht blos aus ben guhrern ber 1846 geffürzten Partei, fonbern erhob fich jum Theil aus ber Mitte feiner Auhänger, namentlich in ber Perfon der ehemaligen Staaterathe Brodier und Pons. Nicht minder heftig waren die Augriffe, die er feit ber Sibung bes Großen Rathe vom 14. Jan. 1852 von Seiten Amberny's zu befiehen hatte, ber feit bem Tode Galeer's ale Rubrer ber focialdemotratischen Partei in Genf gilt. Alle diese wiederholten Angriffe icheinen jedoch bis jest keiner Popularität bei der Mehrheit seiner Mithürger wenig Eintrag gethan zu haben. B. ist Verfasser ines "Precis de l'histoire de la république de Genève jusqu'à nos jours" (2 Bde., Genf 1838-40) und einer Flugschrift: "De la tentative de Louis Napoléon" (Genf 1856).

Reg (Carlo), ausgezeichneter Archgolog, geb. zu Digng in Rigga 4. Juni 1753, erlaugte, nachbem er ju Rigga feine Stubien begonnen und ju Rom vollendet hatte, bier bie juriftifche Doctormurbe und bie Prieftermeihe, mußte jeboch 1798 ale Geiftlicher von frember Bertunft ben Rirchenftaat verlaffen und nach Floreng flieben. Bei feiner Rudfehr 1799 murbe er pon ben Reapolitanern, Die bamale Rom befett hielten, aus Dieverftand ale Satobiner eingesperrt, balb aber wieber in Freiheit gefest und hierauf jum Commissario delle antichità (welche Stelle vor ibm Bindelmann und Bisconti befleibet batten), fowie gum Borfleber ber burch Roftbarteiten ausgezeichneten Bibliothet bes Furften Chigi ernannt. R. farb au Rom 17. Marg 1836. Außer feinen burch bie bamaligen Berhaltniffe bervorgerufenen juriftifchen und politifchen Schriften find ju ermahnen: bie mit Unmerfungen verfebene Uberfegung ber Bindelmann'fchen "Gefchichte ber Runft" (Rom 1783-84); Die Berausgabe ber Berte Rafael Mengs' (Parma 1780); die Roten zu bem Bianconi'ichen Berte über bie alten Circus und namentlich ben bes Caracalla (Rom 1789); die "Miscellanea filologica, critica e antiquaria" (Bt. 1, Dom 1790; Bb. 2, 1837). F.'s Saupwerdienft befteht darin, daß er die Nachgrabungen in und um Rom stets zu wissenschaftlichen Zwecken benutte. In diefer Begiehung find ju erwähnen feine treffliche Monographie: "L'integrità del Panteon rivendicata a M. Agrippa" (Mom 1807; 2. Muff., 1820) und bie "Frammenti di fasti consotari" (Rom 1820). Mehrfachen Tadel bagegen erfuhr feine Ausgabe bes Soras (Rom 1811;

herausgeg. von Bothe, 2 Bbe., Beibelb. 1819).

Rearnlen (Thomas), ein normeg, ganbichaftemaler, murbe 27. Dec. 1802 gu Frederiteball geboren, in Christiania bei einem Dheim fur ben Militarftand erzogen, bann aber fur bie Sandlung bestimmt, ber er fich auch bis jum 19. 3. wibmete. Daneben aber hatte er bie auf ber Rriegefcule begonnenen Ubungen im Beichnen auf ber Runfticule fortgefest, und ale er bier ben erften Preis gewann und ein Streit mit feinen Sandlungscollegen ihm feine Lage unangenehm machte, ging er auf gut Blud nach Ropenhagen, wo er Aufnahme in die Atademie fant. Schon nach einem Rabre (1822) murbe ber bamalige ichmeb. Rronpring Defar, Die ban. Sauptftabt berührend, auf ben jungen Runftler aufmertfam und beftellte bei ihm ein grofes Gemalbe, einen Profpect von Ropenhagen. Dies hatte einen funffahrigen Aufenthalt in Stocholm gur Kolge, mahrend welcher Zeit er auch zwei Reifen burch Schweben und Norwegen unternahm. 3m Rov. 1828 begab er fich nach Dreeben gu Dahl, bei bem er 18 Monate blieb, und bann nach Munchen. Sier verweilte er zwei Jahre, Die ihm feine eigentliche funftlerifche Bebeutung gaben und jum Angeborigen ber munchener Schule machten. Dit einem Profrect ber Marum-Elf in Tind jog er zuerft die allgemeine Aufmertfamteit auf fich. Biele landichaftliche Darftellungen aus feinem Baterlande folgten, welche jum Theil nach Paris, England und Chriftiania wanberten. 3m Cept, 1832 ging er nach Ront. Gein erftes Bemalbe bier, eine normeg, Begend, taufte Thormalbfen. 3mei ausgezeichnete tiroler Lanbichaften tamen bie eine nach Samburg, die andere nach Schweden; feine meiften Arbeiten gingen indef nach England. Rach einigen Reifen in Unteritalien und einem mit Dle Bull in Rom verlebten Binter manbte er fich wieber bem Rorben ju und machte namentlich in ben Gletschern ber Schweig bie fleifigften Studien, von benen ein großes Gemalbe, ber Grinbelmalbgletfcher, burch feine ergreifenbe Bahrheit Zeugniß gibt. Dann ging er uber Paris und Loudon nach achtiabriger Abwesenheit in feine Beimat. Aber noch in beinfelben Sahre (1836) befuchte er auf Imgere Beit England, beffen nordlichen Theil er im Commer bereifte, um im Binter feine Ausbeute in herrliche Bilber umjumanbeln. Diefe fowie bie Copien feiner Studien murben fehr gefucht. Befonbern Ruhm erwarb er fich noch burch feinen Labrofall bei Rongeberg und eine Umarbeitung feines Bletfchere. Rach einer abermaligen Reife burch Deutschland und bie Schweig brachte er zwei Binter mit fleißigem Arbeiten in Norwegen gu. Auch verheirathete er fich und ging 1840 nach Amfterbam, wo er fich inbeg nicht behaglich fuhlte, fobag er fich ichon im Berbft bee folgenben Sabres mit Sehnsucht nach Munchen manbte. Raum hatte er hier bie nothigen Gurichtungen zu einem bauernben Aufenthalte getroffen, als er 16. Jan. 1842 ftarb. F. hat burch feine Berte fur bie Entwidelung bes Runftfinns in feinem Baterlande mefentlich gewirkt. Er ift flets grunblich und erfchopfend in der Behandlung, babei niemals ohne eine gemiffe Elegang und fehr harmonifch in ber Farbung.

Rebronins (Juftinus), der Rame, unter welchem Sontheim (f. b.) fcbrieb.

Februar, im Deutschen Hornung, ber zweite Monat bes Jahres, hat in einem Gemeinjahre 28, im Schaltjahre aber 29 Tage, indem in diesem nach dem 28. ein Tag eingeschaftet wird. Bei den Nömern hatte er ursprünglich im Gemeinjahre 29 Tage; als aber der achte Monat des Jahres durch Senatebeschlich Augustus genannt wurde, wurde dem Arbeitare ein Tag genommen und dem August, der früher nur 50 Tage hatte, zugelegt, damit dieser dem Julius nicht nachsiche. Den Namen erhielt der Monat von dem altitalischen Gott Februals, wegen der Februalis oder Lupercalia, die vom 18.—28. Febr. in Rom geseiert wurden und ein Reinigungsselft waren, bei welchem die Reinigung der Lebenden und die Sübnopser der Tobten voraenommen wurden.

Rebruarrevolution von 1848, f. Frantreid.

Bechner (Guft. Theob.), verdienter Phyfiter, Dichter und philof. Schriftfteller, geb. 19. April 1801 ju Groß. Cahrchen bei Mustau in ber Rieberlaufit, mo fein Bater Prebiger mar, wurde nach beffen fruhem Tobe theils in Burgen, theils in Rahnis erzogen, befuchte bie Gomnafien gu Sorau und Dreeben und bezog in feinem 16. 3. Die Univerfitat gu Leipzig, um Debicin au ftubiren. Doch allmalig mehr jum freciellen Stubium ber Raturwiffenfchaften bingezogen, habilitirte er fich auch fur Diefes Rach bei ber Universität, an ber er 1834 bie orbentliche Profeffur ber Phyfit erhielt. In biefe Beit fallen feine vorzüglich ben Galvanismus betreffenben Unterfuchungen, welche theile in einzelnen Abhanblungen in Poggenborff's "Unnalen", theile in feinen "Magbeftimmungen über bie galvanifde Rette" (Lpg. 1831) und in bem von ihm allein bearbeiteten britten Banbe feiner Uberfepung von Biot's "Lehrbuch ber Phyfit" enthalten find. Much beschäftigte er fich mit ben subjectiven Lichterscheinungen. Sonft überfeste &. noch Thenarb's "Lehrbuch ber Chemie", redigirte bis 1835 bas von ihm begrundete "Pharmaceutifche Centralblatt" und gab bas "Repertorium ber Erperimentalphyfif" (3 Bbe., 2pg. 1832), "Repertorium ber neuen Entbedungen in ber unorganischen Chemie" (3 Bbe., Pps. 1833) und "Repertorium ber neuen Entbedungen in ber organischen Chemie" (2 Bbe., Eps. 1834) beraus, Seine Thatigteit wurde feit 1839 jeboch burch eine Ropf- und Augenfrantheit unterbrochen, von ber er 1843 giemlich ploglich bis auf eine Reigharteit bes Ropfs und ber Augen wiederhergeffellt marb; indeffen blieb er gehindert, fich ferner mit mathematifchen Studien und icharfen Beobachtungen ju befchaftigen, wie fie fein bisheriger Beruf als Phyfiter erfoberte. F. menbete fich feitbem ber Raturphilofophie und Anthropologie ju, auf welche fich auch jest feine atabemifche Lehrthatigfeit begieht. Diefer Richtung gehoren auch &.'s ibeenreiche Schriften "Über bas hochfte But" (2pg. 1846), "Rauna, ober über bas Geelenleben ber Pflangen" (2pg. 1848), fowie "Benbavefta, ober über bie Dinge bes Jenfeits" (3 Thle., Lpg. 1851) an. Frubzeitig gab er unter bem Ramen Dr. Difce burch bie "Stapelia mirta" (Epg. 1824), eine Sammlung humoriftifcher Auffabe, die felbft Jean Paul's Aufmertfamteit auf fich jog, fowie fcon vorher burch ben "Beweis, baf ber Mond aus Jobine beftebe" (Germanien [Penig] 1821; 2. Auft., Eps. 1832) und ben "Panegpricus ber jegigen Debicin und Raturgefchichte" (Erg. 1822) Beweife eines reiden und gludlichen, von treffendem Bige und grundlichen Renntniffen gleichmäßig unterftusten Sumore. Spater folgten bie "Bergleichenbe Anatomie ber Engel" (Ppi. 1825), bie "Schutmittel fur bie Cholera" (Ppg. 1832) und bie "Bier Parabora" (Ppg. 1846). Gine ernflere Richtung, wiewol mehr im geiftreichen Spiele einer bichtenben Phantafie ale burch wiffenfchaftliche Untersuchung verfolgt fein "Buchlein vom Leben nach bem Tobe" (Lpg. 1856). Seine "Gebichte" (Ppg. 1842) fowie bas "Rathfelbuchlein" (Ppg. 1850) enthalten viele mahrhaft poetifche und finnige Ctude.

Fechtart nennt man die Weise, in welcher eine Truppe im Rampse von ihren Wassen Gebrauch macht. Tebe der der hauptwassen eines heeres hat ihre eigenthümliche Fechtart. Sie tommt zur Anwendung entweder in geschlosseners hat ihre eigenthümliche Fechtart. Sie kommt zur Anwendung entweder in geschlossener oder in zerstreuter Kampsordnung, welcher Rampfer ohne Zwischeuraume und nur mit geringem Gliederabstand entweder in Linie (die gleichnamigen Abtheilungen nebeneinander) oder in Colonne (dieselben hintereinander) und wirken meist auf Commando. Bei der zerstreuten Fechtart kämpsen die Leute einzeln, rottenoder gruppenweis (z. B. bei den Franzossen groupes de combat von vier Mann) oder im Schwarme und gebrauchen ihre Wassen nach eigenem Ermessen. Die Insanterie hat das Feuergeschu und den Bayonnerkamps, sowol in geschlossenem Ermessen. Die Insanterie hat das Feuergeschu und den Bayonnerkamps, sowol in geschlossen Ersteuter Ordnung, beide zweckmäßig verbunden: sie benutzt das Terrain in jeder militärisch noch brauchdaren Gestaltung. Die Cavaletrie ist sur den Samps mit der blanken Wasses bestimmt, weil der Schus vom Pferde

unsicher ift : sie kampft vorherrichend in geschloffener Ordnung, hat aber auch die gerftreute und bedient sich ihrer in vielen Gesechteverhaltniffen, besouders zur Verfolgung. Die Artillerie hat nur bas Feuergesecht in geöffneter Linie, tein gerftreutes Gesecht im eigentlichen Sinne.

Rechter waren mehrfach Gegenstand ber antiten Plaftit, und es find une einige bedeutenbe Reifterwerte ber alten Runft erhalten worben, welche man unter einem bezeichnenben Beiwort mit biefem Ramen porgugemeife belegt. Der Borgbefe'iche Rechter ift eine berühmte Marmorflatue, Die fich fruber in ber Billa Borghefe befand, aus ber fie aber in ben Louvre ju Paris übergegangen ift. Dan hat bie verschiedenften Auslegungen von bicfer Rigur gemacht. Die mabricheinlichfle ift, baf fie einen Rricger barffellt, ber mit Schild und Laure einen Reiter abwehrt, und fomit au einer grofferen nach Art bee Lufippus aufainmengefesten Gruppe geborte, Gine Infdrift nennt ben Agafias von Ephefus als ben Urheber bes Berts, welches im 17. Jahrh. im Raiferpalafte zu Untium gefunden murbe, und von bem fich Abbilbungen bei Daffei. Piranefi und Clarac befinden. - Der fallende Rechter heißt eine andere bem Museo Capitolino angehörige Marmorftatue. Diefe tam ale Torfo and Licht und war offenbar eine Nachbilbung von Moron's berühmtem Distobolos (Scheibenmerfer). Aber ber Reffaurateur Monnot von Befancon bat die jufammengezogene linte Geite und Sufte andere verftanden und, ber rechten Sand einen Schwertgriff, bem linten Arm einen Schild gebend, einen fallenden Rechter herausgebracht. - Der fterbende Wechter (Gladiator moribondo), in bemfelben Dufenm, in einem von ihm benannten Bimmer, ift eine liegende Rigur. Die rechte Sand flutt fich auf ben Boben ; aus einer Bunbe in ber rechten Bruft quillt bas Blut; bas Geficht ift fcmergverzogen. Um ben Sals tragt ber Rrieger einen Strid ober eine Rette. Diefer Umftanb, fowie bas Saar, ber Bart und bie gange Korperbilbung beuten einen Barbaren an, und nach D. Muller bat biefe Statue die Edfigur jeuer Schlachtgruppe gebilbet, welche Ronig Attalne von Dergamus für feinen Sieg über die Celten ale Weihgefchent fertigen ließ. Bgl. Ribby, "Sopra la statua, appellata il Gladiator moribondo" (Nom 1821).

Rechtfunft beißt die Lehre vom zwedmäßigen Gebrauch ber Saud- ober Fauftwaffen forool jum Angriff als jur Abwehr im Gingelgefecht. In ben alteften Beiten ftand bas Fechten auf ben Stof obenan, frater murbe auch bas Fechten auf ben Sieb gur Runft erhoben, und gegenmartig gerfallt die Fechteunft in Stoffechten, Diebfechten und Bagonnetfechten. Ginige Baffen, wie ber Stofbegen, Die Lange und bas Bayonnet, find nur auf ben Stof ober Stich eingerichtet, andere, wie der frumme Gabel, nur auf ben Sieb, noch andere, wie ber Pallafch ober Schlager, auf Beibes; alle aber muffen bie Abwehr geftatten, welche in ber Runfifprache bas Pariren heißt. In frubern Beiten fuhrten bie Rampfer auch noch in ber linten Band einen Dolch ober einen fleinen Schild, um die Stofe ober Siebe bes Gegnere aufzufangen. Die Italiener Daroggo (1536) und Puteo (1544) ftellten guerft Theorien über die Fechtfunft auf. Der Frangofe Thibault in feiner "Académic de l'épéc, ou secret du maniement des armes à pied et à cheval" (Par. 1628, mit Rofen.) verwies ben Fechter lediglich jur Abwehr auf ben Stofbegen in feiner rechten Sand. Deper's "Befchreibung ber freien Runft bes Rechtens" (1670) foll bas erfte beutsche Wert über bie Fechtfunft gewesen fein. Wgl. aus ber reichhaltigen neuern Literatur Laboiffiete, "Art des armes" (Par. 1815); Ponit, "Die Fechtfunft auf ben Stof" (Dreeb. 1821); Berner, "Die Fechtfunft auf ben hieb" (Lpg. 1825); Balaffa, "Fechtmethobe" (Defit 1844). Das Banonnetfechten murbe erft in neuerer Beit burch ben fachf. Sauptmann von Selmnis jum Range einer Runft erhoben. Auf Die Gintheilung bes Degens in vier Theile beziehen fich bie verichiebenen Lagen bes Degens und ber Kauft gu ben Paraben : bie Prime, Gecunde, Tery und Quarte, und ebenfo werben auch bie verfchiedenen Angriffeftofe ober Siebe genannt. Der Abstaud beiber Fechter voneinander heißt bie Meufur, Die Bormartebewegung jum Stof ober Sieb ber Ausfall. Die Fechterftofe gerfallen in einfache (gerabe) ober fefte, in begagirte ober flüchtige, in boublirte ober fintirte Stoffe, und in ber richtigen Anmenbung berfelben nach Dafgabe ber Geschidlichteit bes Gegnere besteht bie eigentliche Runft. Außerdem werben die Stofe eingetheilt in auswendige und inwendige, je nachbem die Rlingen rechts ober linte gegeneinander liegen. Gibt ber Gegner teine Belegenheit (Bloge), ihm einen Stof beigubringen, fo fucht man bie feindliche Klinge burch bie Starte ber eigenen feitwarts gu bruden (au ftringiren), und breht man babei bie Rlinge um bie feinbliche berum, fo nennt man bies minben; ein ichrager Sieb lange ber Rlinge bes Gegners, worauf gewöhnlich ein begggirter Stoff ju folgen pflegt, heißt eine Battute und bie Bewegung felbst wird Battiren genannt. Bei noch ichragerm Siebe (Ligiren) fucht man bem Gegner burch ichwingende Bewegung ben Degen aus ber Sand ju ichlenbern. Wirb blos die Spipe ber feindlichen Rlinge burch einen streichenden Drud niedergedrückt, so nennt man das Froissiren. Eine Finte heißt ein scheindarer, aber nicht ausgeschüpter Stoß, um den Geguer zu einer salfchen Bewegung zu verleiten, wodurch er eine Bloße gibt. Bisweilen wird beim Zweilampse der hieb mit dem Stoße verdunden, öfter auch blos durch den hied oder Schlag ausgeschoften. Geben beibe Fechter dabei auf den Angeissf aus, so entsleht das sogenannte Contrasechten. Beim hiedsechten oder Schlagen tommen ähnliche Lagen der Alinge und der Fault vor wie beim Stoßeschten oder Schlagen tommen ähnliche Lagen derne gund in der Kreich vereicht, so nennt man dies eine Paraden des Gegners durch einen genatigen Erreich vereicht, so nennt man dies eine Parade durch hauen. Die hiebe theiten sich in obere und untere, die beide entweder auswendig ober inwendig geschehen. Das Gesecht mit der Lanze unterliegt besondern Regeln, von denen die wichtigste darin besteht, daß jeder Stich in eine Parade, auch Deckung genannt (Schwingung der Lanze, um die Annaherung des Feindes zu hindern), übergeht, und jede Parade so eingerichtet werden muß, daß ein Stich solgen kann. Die geschickten Lanzensechter sand unter den ehemaligen preuß. Bosniaten.

Feber (Joh. Georg heine.), philosophischer Schriftsteller, geb. 15. Mai 1740 zu Schornweisach bei Baireuth, wurde 1765 Professor am Casmirianum zu Koburg und 1768 als ornentlicher Professor ber Philosophie nach Höttingen berusen. Im I. 1797 gab er seine Professur auf und ging nach Handower, wo er Mitbirector am Georgianun, 1802 hostbisiothekar wurde und 1821 starb. In seinen "Untersuchungen über den menschlichen Willen" (4 Bde., Lemgo 1779—95; 2. Ausl., 1785) und den "Grundlehren zur Kenntniß des menschlichen Willens und der natürlichen Geses des Rechtsverhaltens" (Gött. 1785; 5. Ausl., 1789) seannte er sich zu einm verchelten Eudämonismus. Er war ein Gegner der Kant'schen Philosophie. Seine Selbsisiographie, "K. & Leben, Natur und Grundlise", wurde von seine Sone,

Rarl Mug. Lubro. &., herausgegeben (2pg. 1825).

Feberici (Camillo), einer der vorzüglichsten unter den neuern ital. Lustspieldichtern, der Begründer einer neuen dramatischen Schule, dies eigentlich Giod. Battifta Biassolo, nach Andern Ogert. Er war 1755 zu Poggiolo di Garessio in der Provinz Mondovi geboren, die dete sich zu Eeva und Turin, sindiret die Nechte und wurde 1784 Nichter zu Govon, einem Flecken in der Provinz Assi. Der König Nictor Amadens III. sernte ihn in dieser Stellung kennen und ernannte ihn zum Richter in Moncalieri, einem Städtchen unweit Turin. Aus Liebe zu einer Schauspielerin, Camilla Nicci, gab er sedoch später seine Stellung nemen Under unweit Turin. Aus Liebe zu einer Schauspielerin, Camilla Nicci, gab er sedoch später seine Stellt auf, widmete sich der Theater und schloß sich einer Schauspielerzesellschaft an. Deskalb von seinen Altern verstoßen, nannte er sich nun Federic, zustammengezogen aus keelee alla Ricci. Er stard zu Turin mirker. 1803. Unter seinen Theaterstüden sind "Lavisso ai mariti", "Lo scultore ei leieco" und "Benrico IV. al passo della Marna" als die vorzüglichsten zu nennen. Sein Lustspiel "La bugia viva poco" kam unter dem Titel "Beiches mit Gleichem" durch Voges auf die beutsche Bühne. Seine "Opere teatrali" erschienen unter Andern zu Klorenz (10 Bde., 1794—97), Benedig (10 Bde., 1807) und Turin (5 Bde., 1808).

Rebern find ein charafteriftifches Eigenthum ber Bogel (f. b.). Die von Zeit ju Zeit eintretenbe Erneuerung berfelben neunt man bas Daufern. Bei ben meiften einbeimifchen Bogeln gefdieht foldes nur ein mal im Sahre und zwar im Berbft, bald früher, bald fpater; nur wenige maufern fich zwei mal bee Jahres. Den allgemeinften Ruben gewähren bie Rebern, namentlich bie Banfefebern, mit benen Polen, Lithauen, Preugen und Dedleuburg, und bie Giberbunen (f. b.), mit benen Islaud und Norwegen einen ausgebreiteten Sanbel treiben, als Bettfebern, bann ale Riele jum Schreiben. Die mit bem Schneiben ber Febertiele (gum Schreiben) verbunbene Unbequemlichteit und die geringe Dauer der thierischen Kebern führten schon langt zu Berfuchen, Schreibfebern funftlich von Elfenbein und Detall nachguahmen. Doch erft ber neuern Beit mar es vorbehalten, ber Glafticitat ber Ganfefebern burch metallene Febern bei gehöriger Bohlfeilheit fo nahe zu tommen, baß eine allgemeinere Anwendung eintreten tonnte. Perry in London mar es, ber burch Erfindung ber auf bie jest übliche Beife gefpaltenen Stablichreib. federn die Bahn brach. Dogleich die Stahlfedern jum Erlernen des Schreibens und fur mirkliches Schonichreiben nicht zu empfehlen, haben fie boch wegen ber Bequemlichteit bee Bebrauche und megen ihrer im Bergleiche ju guten Ganfefebern bebeutenben Bohlfeilheit bie Ganfefebern fast gang verbrangt. Fruber fabricirte man bie Stahlfebern gum Schreiben ausfolieflich in England; gegenwartig liefern auch Frantreich, Rorbamerita und Deutschland einen Theil bee Bebarfs. Man verfertigt jahllofe Sorten je nach ber Gute bee verwendeten Stahls, ber verfchiebenen Barte, Form u. f. w. Um die Stahlfebern langer brauchbar zu erhalten, muß man fich einer faurefreien Tinte bebienen und biefelben nach bem Gebrauche, am beften mit einem in Terpentinol getauchten Lappchen, auswischen. Bei theuern Febern verlohnt es fich auch ber Dube, Die Spike, menn fie abgenutt ift, mittele einer feinen Reile wieber etwas gnaufdarfen. nachbem ber entstandene Grath meggenommen ift. Much hat man besondere Inftrumentchen baau erfunden. Bon ben Feberhaltern, in welche man bie Stahlfebern eintlemmt, gibt ce mannichfache Confiructionen; ihre gwedniagige Beichaffenbeit ift eine wefentliche Bebingung fur bi leichte und bequeme Sandhabung ber Stablfeber. - Glaftifde Rebern nennt man elaftifche Streifen u. f. w. von Metall, juweilen auch von Bolg, beren Glaflicitat jur Erreichung irgend eines technischen 3wede benutt wirb. Rach bem 3wede fann man biefe Rebern eintheilen: in Triebfebern, welche gespannt werben und beim Aufwideln eine Uhr u. bal. in Bewegung fesen. in ber Regel fpiralformig in eine Ebene gewundene ichmale Streifen von blau angelaffenem Stahl (Uhrfedern); Reactionsfedern, welche burch ihre Rudwirtung gewiffe turze Bewegungen einzelner Theile bewirten, a. B. die Reber ber Gemehrichloffer, Thurschloffer, mancher Daichinen u. f. w., von Stabl, gewöhnlichem Gifenbled, Spiralbraht (wie in ben Rinderflinten), hier und ba auch von Bolg; Drudfebern, wie g. B. an Stellgirfeln; Spannfebern, jum Unfpannen von Schnuren u. f. m., wie g. B. Die elastiques ber hofentrager, Die febernben Fifch. beinftabe ber Regenschirme u. f. m.; Eragfebern, jum Tragen einer Laft, um Stofe beim Fortbewegen zu verhindern , wie j. B. die Bagenfedern. Endlich wendet man Metallfedern auch zu Erzeugung eines Tons an, j. B. ale Schlagfebern bei Uhren, in ben Munbharmonitas u. f.w. -Rebermagen find Borrichtungen, welche eine Baft ober eine Bugfraft burch ben Grab ber Beftglieberanberung meffen, ben eine ftarte Stahlfeber baburch erleibet. In groberer Korm tommen fie ale Beu- und Rleifcmagen vor, in feinerer ale Donamometer (f. b.). Bei Locomotiven mift eine Rebermage ben Drud bes Dampfe.

Rebervieh ift ber Cammelname bes nusbaren Sausgeffugels, ju welchem Bans, Ente. Subn, Trutbenne, Taube, ferner Pfau, Coman, Perlbubn u. f. m. gerechnet werben. Die Reberviebzucht bilbet einen zwar untergeordneten, nichtebestoweniger aber hochwichtigen Zweig ber Land- und Dauswirthichaft und tann, richtig geleitet, einen bebeutenben Gewinn und Reinertrag abwerfen. In manchen Gegenden, wie im Norben Frantreiche, in Cornwallie, Pommern u. f. m., bilbet fie oft ben Sauptgegenftand bes landwirthichaftlichen Betriebs und ber Sandel jener Begenden mit Beflugel, hauptfachlich mit Giern, ift ein wahrhaft grofartiger. Auch in gewöhnlichen Landwirthichaften vermag bie Keberviehzucht baburch eine ichone Rente zu gewähren, bağ bas Beflugel mahrend bes großten Theils bee Jahres feine Rahrung in Stall, Sof und Umgebung findet, alfo nur theilmeife gur Binteregeit gefuttert gu werben braucht. Mugerbem bietet bie Reberviehzucht große Unnehmlichfeiten und tragt nicht wenig zur Belebung eines Geboftes und jur Berforgung ber Ruche bei. Außer bent Fleifch und ben Giern gewährt bie Geflugelaucht noch verfchiebene bedeutenbe Bortheile. Der Banbel mit geraucherten Ganfen (Spidganfen), Daunen und Flaum, Feberpofen u. f. m. ift teineswege geringfügig, und icon im Geflügelmift befist der Landwirth eines der toftbarften, träftigften Dungungsmittel, das in Landern von hober Cultur, wie Belgien, England, Ching, ein Gegenstand lebhafteften Berkehrs ift. Allerdings hat die Rederviehzucht auch Schattenseiten. Das Geflügel verunreinigt ben Sof und die Bebaube, ichabet Garten und Saaten burch Scharren und Aufpiden, veranlaft manche Rühe und Sorge. Allein diese Nachtheile werden schon durch den einen Umstand in Schatten geftellt, baf bie Sausvogel unermubliche Bertilger von Jufetten und Burmern, Untraut unb Unrath find. Durch einigermaßen forgfältige Aufficht, Die aber Diefem Zweige ber Birthfchaft gerabe am meiften gu feblen pflegt, tann bie Reberviehzucht ohne Schaben gum größten Ruten geleitet werben. Bal. "Der Bubnerhof, ober ofonomifche Benugung bes Reberviehe u. f. m." (2. Muff. , Berl. 1823); Piftor, "Der Buhnerhof" (Sanau 1831); "Unleitung gur Subneraucht, Banfegucht, Taubengucht, Entengucht, Truthubnergucht u. f. m." (Ppg. 1851).

Feen nennt die über Gallien, Britannien und besonders Staland verbreitete Bolbsfage weibliche Wesen, die, mit den Elfen (f. d.) nahe verwandt, in der Luft thronen oder zur Erde herabsteigen, wo sie vertrauten Umgang mit Menschen pflegen und die Macht haden, sich unsichtder zu machen. Erst die spatere franz. Sage machte sie zu theils schongebildeten und guten, theils misgestatteten weiblichen Wesen, die sich der Weige bes Menschen und in entscheben Mugenblichen einen Bedens einssnuben und gewissermaßen das Schickfal besselben vorhersgen und mittels des Stades, den sie führen, zaubern tonnen, die Geschente geben und nehmen und von einer Geenkonigin behertsche werden. Für das Baterland der Feensagen hielt man früher Arabien, von wo sie durch die Tronbadvurk nach Europa verpfanzt worden sein derin der Anne der Feen, den man von dem celtischen saer, d. b. beren oder zaubern, ableitet, deutet auf abend

775

land, Urfprung berfelben, und unftreitig find fie bie umgeftalteten überrefte jener aufgallifch-rom. Infchriften fo haufig vorfommenden matres und matronae. Undere wollen ben Ramen Ree vom lat. fatum, b. i. Schidfal, ableiten, wobei fie fich auf bas ital. fata, b. b. eine gute Gottin, begieben. Baufig flost man allerdings in ben hiftorifden Sagen ber Italiener auf Reen, und bier wie bei ben Arabern gab es eine Sage, bag es ein eigenes Reenland gabe. In Frantreid erhielten fie im 12. Jahrh. in ber Sage von Lancelot vom See (f. b.) ihre poetifche Beglaubigung. Die wunderbare Dacht der Dame vom Gee verbreitete bier und in dem Austande ben Gefchmad an ber Teerei. Im Schloffe von Lufignan waltete Die Fee Melufine; anbere bielten fich an Quellen auf und unter Baumen webten fie; balb fab bas Bolf überall Keen, befonbere in verfallenen Schloffern, ober folden, bie in Balbern lagen. Gine bebeutenbe Rolle fpielten fie fortan in den Ritterromanen und . Tableaur; fie geborten gur Dafdinerie der romantifden Poefie bes driftlichen Ritterthums, und bie romantifchepifchen Gebichte Bojarbo's, Ariofto's u. A. gewannen nicht wenig baburch. In England aber maren die Erzählungen von ihnen fo verbreitet und in ben Glauben bes Boltes übergegangen, bag es bemfelben meber feltfam noch unnaturlich ichieu, ale Chaffpeare Die Reen auf Die Bubne brachte. Reben ber driftlichen Lebr von guten und bofen Beiftern tonnten fie recht gut befteben; Zaffo in feinem "Befreiten Berufalem" machte fogar ben Berfuch, biefe geiftigen Mittelwefen bes Chriften- und bes Beibenthums in eine poetifche Barmonie ju bringen. Bgl. Reightley, "Mythologie ber Teen und Elfen" (beutich von Bolff, 2 Bbe., Bien 1828). - Feenmarchen, i. Darchen.

Regfener, b. b. Deinigungefeuer, ift nach ber Lebre ber tath. Rirche ber 3mifchenguftanb amifchen Tob und Jungftem Bericht, in welchem die Geelen ber Frommen wegen ber auf Erben nicht abgebuften verzeihlichen Rebler (peccata venialia) eine peinliche Lauterung besteben, Die jedoch burch bie Furbitten ber Lebenden und inebefondere burch bas Degopfer verfurzt und gemilbert (refrigerium) werben tann. Rur die Beiligen und die verbammlichen Gunber find vom Fegfeuer ausgefchloffen. Gestütt wird die Lehre auf die Tradition und auf die Stellen: 2. Matt. 12, 43, Matth. 12, 31 fg., Matth. 5, 26 und 1. Ror. 3, 15, in benen fie jedoch nach ber Unficht ber gricch, und ber proteft. Rirche nicht ju finden ift. Den Urfprung Diefer Lehre bat man in bem orient, und platonifchen Bilbe von einem reinigenden Teuer nach bem Tobe gefunden, welche Borftellung bei den Gnoftifern, bann auch bei ben platonifirenden Alexandrinern Clemens und Drigenes, fpater bei allen Apotataftatitern Gingang fand und felbft in ben Islam überging. Indef weicht die Borftellung aller diefer von der römifchen infofern ab, als nach ihr alle Geelen gur Lauterung gelangen. Die tath. Theorie, beren Spuren bei Auguftin fich finden, vollendete im 6. Jahrh. Papft Gregor d. Gr. Fur fie ftritt unter ben Scholaftitern namentlich Thomas von Aquino, und auf bem Concile ju Floreng 1439, fowie in ber 25. Sigung des Tridentiner Concils erhielt fie firchliche Sanction. Satte fie aber ichon an den Balbeufern und ahnlichen Parteien heftige Gegner gefunden, fo verwarf fie bie proteft. Rirche einhellig ale bie Sauptflute ber Lehre vom Defopfer. Die Anfichten Neuerer von einer lauternben Banberung ber Seelen burch bie Simmel fchließen fich an bie bee Drigenes an.

Feh ift in der Sprache des Pelzhandels der Name des gemeinen Cichhornchens oder feines Fells, im Besondern des im hohen Norden (Sibirien) wohnenden grauen Eichhörnchens, beffen Pelzwert von den Franzosen petit-gris genannt wird. Da nicht alle Theile des Körpere Haar von gleicher Farbenschattitung tragen, so sortert man sie forgfältig. Die ausgeschnittenen Rudentseite heißen Fehruden, die Bauchtheile fehwamme. Die letztern werden im Ruffischen Ferwan genannt, und baber rubet die verderbte Benennung Fehwamme, wie die weitere irrige Be-

geichnung Feb fur bas gange Thier.

Fehbe (Faida) heißt ber offene Krieg einzelner Stamme ober Familien, ber hauptsächlich als Buttache vortommt. Wie bei allen noch roben Boltern, so bilbeten auch bei den Deutschen die Fehben bie Regel bei gröbern Berlegungen, und ber Befehbete konnte von der Fehbe nur durch Erlegung einer Buße, die gesehlich bestimmt zu werben psiegte, sich befreien. (S. Fauftrecht.) Roch die spateru Gesehe, die Landfrieden Kaiser Andolf's I., die Goldene Bulle u. f. w., erkannten das Necht der Fehbe an, jedoch nur dann, wenn kein anderes Mittel übrig sei, zu seinem Necht zu gelangen. Erft durch die Stiftung von partiellen Verbindungen, wie namentlich der Schwäbische und der Richtung won partiellen Verbindungen, wie namentlich der Schwäbische und der Richtungen der rechtlich entweder durch Schieberichter oder Austräge (suns kerziggericht) ausmachen, sich aber nie besehden sollten, wurden die Fehden vermindert, und vom Ansange des 16. Jahrh. an geschah alles Rögliche, um den Landsecht aufrecht zu erhalten.

Fehrbellin, ein Stadtchen mit 1500 C. in der Mittelmart, im ofihavelland. Areise des preus. Regierungebegirts Portdam, ift besonders merkwärdig durch ben vollftändigen Sieg des Grogen Aurfurften Friedrich Wilhelm (f. b.) über die Schweden unter Wrangel am 18. Juni 1675, durch welchen er sein Land unter den bebenklichsten Umfländen rettete. Jum Gedächtuif beffelben ift auf ber Sobe bei K. ein Denkmal errichtet.

Reige (Ficus), eine ber Kamilie ber Artocarpen angehorenbe Pflaugengattung, melde meb. als 100 Arten gablt, Die jum Theil gewaltige Baume barftellen und faft alle ben tropifchen Erbgegenden angehoren. Am befannteffen ift ber gemeine Feigenbaum ( F. Carica), berurfprunglich im Drient wild, jest in Subeuropa überall cultivirt und felbft verwilbert gefunden wird, bas nordbeutiche Rlima im Freien aber nicht vertragt. Seine fogenannte Frucht ift eigentlich nur ber Blutenboden, welcher auf ber Innenfeite gabireiche fleine Bluten tragt, benn bie im Innern befindlichen Rorner find bie mahren Früchte. Es gibt eine große Menge Spielarten vom gemeinen Reigenbaume, welche neuerlich bon Baspari jum Theil als befonbere Arten aufaeftellt worden find; hauptfachlich andert er hinfichtlich ber Karbe und ber Grofe ber Kruchte, Denr Sublander find lettere ale Rahrungemittel von Bebeutung, mahrend fie im Norben meift nur getrochnet portommen und mehr ale Raicherei ober etwa fur mediciniiche Amede bienen. Die beften getrodneten Reigen tommen von Emprua; etwas minder gut find die von Genua und aus bem fublichen Frantreich. Die beften Gorten erhalten wir in Schachteln und Rifichen, Die geringern in Raffern, und bie geringften merben an Schilf gereibt als Rrangfeigen ju uns gebracht. Der Pfeilgiftfeigenbaum (F. toxicaria), ber auf ben Snubginfeln einbeimifch gefunben wird, ift bort megen feines abend icharfen Milchfaftes berüchtigt.

Feile, das bekannte Berkzeug der Metallarbeiter, welches aus einem mit Einschnitten und dudurch erzeugten schafpen aufgenen versehenen gehärteten Stabisfinde besteht. Die unendliche Bereichte der Fälle, in welchen man Feilen gebraucht, macht uugemeine Mannichfaltigkeit berselben rücksichtightich der Gestalt, Fosse, Feinheit des Hiebeiter, melde Feilen versertigen, heißen Feilenbauer. Sie schwieden den Stabi aus, schleisen die Stücke auf runden umsaufenden Schleissteinen glatt und blaut, hauen sie mit Meißel und hammer, wobei die fortwährende Ubung eine erstaunliche Raschheit der Arbeit sowie eine bewunderungs-würdige Feischweit iber eine bewunderungs-würdige Feischweit der Einschnitte zur Folge hat, und härten sie durch Glühen und Ablöschen in Basser. Feisenhaumaschinen sind vielfältig ersunden, aber noch nicht zu einer solchen Bollommenheit gedracht worden, daß se das hauen aus Freier Hand zu ersehen vermöchten. Die besten Feisen werden in England, namentlich in Lancaspire (3. B. Warrington unsern Liverpool) verfertigt; die große Menge engl. Feisen kommt aber aus Geffield, wo sie von geringerer Gütesind. Segenwärtig siehen die in Renscheit und Umgegend fabrieirten Feisen, sowie manche aus andem Abeilen Deutschlands denen von Shessie im Allgemeinen völlig gleich.

Feimen, auch Diemen, nennt man bie regelmäßig aufgeschichteten Saufen von Getreide, Stroß, heu ober Durtlee, welche bei Mangel von bebedten Ramnel im Freien ausgestellt werben. Wesenstide Bedingungen bei ihrer Errichtung sind: Bleichmäßigkeit des Aussens, Schub vor der Mitterung durch seite Mitterung vor Mausen, Schub vor der Mitterung durch seite Schichtung und ein sichteres Stroßbach, Bewahrung vor Mausen, Instetten u. f. w. durch einen passenden Unterbau und solche Größe, daß die einmal angebrochen Beime auch vasch hinweggenommen werben kann. Der Feimenbau ist teineswegs leicht, sondern erfobert Geschicklichteit und Erfahrung. Um weitesten ist man darin in England, woselbis sammtliches Getreibe, Stroß und heu in Feimen ansbewahrt wird, und zwar entweder im freien Feld ober in einem den Wirthschastschaben angrenzenden Feimenhof. Die holl. Feimen bestehen aus einem sen Wirthschassengerüst mit auf- und abbewegbarem Breterdach. In Deutschlaud pstegt man blos aus Noth Getreide in Feimen zu bringen, doch nimmt deren Ambendung in Oldenburg, hannover, holstein und Mecksendburg von Jahr zu Jahr überhand, wie sich denn auch Wieles für, wenig gegen diese Art der Ausbewahrung sagen läse.

Fein (Georg), betaunt ale ein Bertteter ber bemokratischen Partei, geb. 8. Juni 1803 ju Deimsfabt, wo fein Bater bamale Burgermeister war, kaur früh nach Aassel, wo ber Bater 1813 als weststät, wo fein Bater bomalen flarb. Die Mutter wandte sich hierauf nach Braunschweig und F. erhielt hier auch meist seine Schulbildung. Lon 1822—26 widmete er sich auf ben Universitäten Göttingen, Berlin und heibelberg ber Rechtswissenschaft, wurde aber ungleich mehr durch geschickliche, politische und flaatewirthschaftliche Studien angezogen. Namentlich süblte er sich durch Schusser gefesselt. Während eines längern Aufenthalts in München seit 1827 auf Neisen durch Deutschland und bie Riederlande und einem wiederholten Verweilen zu Berlin und Braunschweig entwickte sich in ihm immer mehr seine freie politische Richtung. Er

betheiligte fich fobann an ber Rebaction ber "Deutschen Tribune", Die er nach Birth's Berhaftung allein fortfente, bie er felbit verhaftet und que Baiern vermiefen wurde. Daffelbe Gefchid traf & auch im Großbergogthum Beffen, fowie balb barauf in Sanau, von mo er nach Braunfdmeig gebracht murbe. Much bier gerieth er in Unterfuchung, beren Folgen er fich 1833 burch heimliche Abreife entrog. Bon Kranfreich gurudgewiesen, begab er fich nach ber Schweig, wo er 1834 in Burich ein halbes Jahr lang bie "Reue Buricher Zeitung" rebigirte. Geine eifrige Betheiligung an bem von ihm begrundeten beutschen Arbeitervereine jog ihm wiederum Berhaftung und Transportirung nach bem Margan, balb barauf von hier nach Lieftal in Bafelland au. Db. gleich & in letterm Drte endlich eine geficherte Buflucht fand, murbe er bennoch, weil er feine Tha tigfeit bem Jungen Deutschland jumanbte und biefer geheimen Berbinbung eine Beit lang als Prafibent porgestauben, mit fanmtlichen Mitgliedern aus ber Schweis verwiefen. Sierauf bielt er fich unter frembem Ramen ben Winter 1836-37 in Paris auf, murbe aber von ber Polizei ausgefundichaftet und mußte nach mehrwochentlicher Saft nach England geben. Rach einem halbiabrigem Aufenthalt in London fiedelte fich R. in Chriftignia in Norwegen an, von mo aus er bis 1844 mehrfache Reifen, julebt felbit wieder nach Frantreich und ber Schweig unternahm. In der Schweig wibmete er fich vorzugemeife ben Arbeiter- und Bilbungevereinen; boch trat er aufe entichiebenfte ben bamale fich in beufelben kundgebenben communiftifchen und atheiftifchen Richtungen entgegen. 2016 Theilnehmer au ben Freifcharengugen gegen Lugern im Dec. 1844 und Mary 1845 gerieth er bei letterm in Gefangeufchaft. Dbgleich er mahrend feiner fechemonatlichen Saft noch bas bafellanbichaftliche Burgerrecht erhielt, ließ ihn bennoch bie Regierung Lugerne gefeffelt nach Diemont transportiren. Bon bier murbe er nach Dailand, bann nach Bien gebracht und endlich, ba Braunichmeig die Anerkennung &.'s ale Staatsangeborigen beharrlich verweigerte, unter bem Berfprechen, vor brei Sahren nicht wieber nach Europa gurud. gutebren, im Mai 1846 in Trieft nach Neuport eingeschifft. Spater hielt &. in Philabelphia und Cincinnati Bortrage über bie Entwidelung bes burgerlichen Lebens in Deutschland, fowie über Rirchengefchichte. Nach ber Margrevolution von 1848 fehrte er nach Deutschland gurud. Rurg nach feiner Landung in Bremen ward &, von bem bortigen bemofratifchen Berein gum bemofratifchen Congreß in Berlin abgeordnet, nach beffen Abhaltung er feinen Bohnfis in Bafelland nahm, wo er fich feitbem verheirathete und lediglich feinen Studien lebte.

Rein (Couard), verbienter Forfcher auf bem Gebiete bes rom. Rechts, Bruber tes L'origen geb. 22. Cept. 1813 ju Braunichmeig nach bem Tobe feines Baters, befuchte unter ber Reitung einer trefflichen Mutter erft bas Martineum, bann bas Dbergymnafium und bas Carolinum feiner Baterftadt und bezog Dftern 1831 bie Univerfitat Beidelberg, mo er unter Thibaut, Mittermaier und Bacharia feine juriftifchen Studien vollenbete. Michaelis 1833 jum Doctor ber Rechte promovirt, betrat &. 1834 bie abvocatorifche Laufbahn in feiner Baterflabt, murbe aber, obgleich er fich balb im Befit einer bebeutenben Praris fah, aus überwiegenber Liebe ju miffenfcaftlichen Studien bewogen, 1838, nach bem Tobe feiner Mutter, die Praris niebergulegen. Bierauf wibmete er fich mehre Jahre theile in Berlin unter Cavigny, theile in Beibelberg ber Borbere'ung auf bas atabemifche Lehrfach und habilitirte fich nach ber Berausgabe ber Monographie "Das Recht ber Collation" (Beibelb. 1842) Dftern 1843 ale Privatbocent gu Beibelberg. Gein erfles Auftreten als atabemifcher Docent mar von fo entichieben gunftigem Erfolge begleitet, bag er bereits gegen Ente beffelben Sahres einen Ruf ale orbentlicher Profeffor bee rom. Rechts nach Burich an Reller's Stelle erhielt, bem er 1844 Folge leiftete. Rachbem er hier bie "Chreftomathie der Beweisstellen ju Puchta's Pandeften" (Bur. 1845) veröffentlicht, folgte er einem Rufe als ordentlicher Profesor bes rom. Rechts und ordentlicher Beifiser bes Schoppenfluhle nach Zena. Ginem fernern Rufe nach Salle, welcher im Binter 1846 an ihn gelangte, leiftete er feine Kolge, weshalb er 1847 von ber weimar, Regierung jum hofrath ernannt murbe. Offern 1852 vertaufchte &. feinen Aufenthalt mit Tubingen, mo er bie burch ben Abgang Bad. ter's erledigte Profeffur ber Pandetten erhielt. Rach Dublenbruch's Tode übernahm &. Die Fortfegung von Glud's "Ausführlicher Erlauterung ber Panbetten", beren Bollenbung er fich als Lebensaufgabe gefeht hat. Es ift bavon ber 44. Band, enthaltend "Das Recht ber Cobicille" (Erl. 1851) erfchienen. Borber hatte &. noch "Beitrage gu ber Lehre von ber Rovation und Delegation" (Zena 1850) herausgegeben. Geine Borlefungen find bem rom. Rechte, aber nach ben verschiedenften Geiten bin gewibmet; ber Richtung Cavignn's und Puchta's hulbigenb und mit ber Praris ftets befreundet, ift er überall ernft bemuht, Theorie und Praris zu einem harmonifden Gangen ju vereinigen und feine Buborer ju wiffenschaftlichen Praktitern beranaubilden.

Reith (Rhijnvis), einer ber vorzuglichften unter ben neuern Dichtern Sollands und nachft Bilberbiit (f. b.) ber Bieberberfteller ber verfallenen holl. Poefie, geb. 7. Rebr. 1753 ju 3moll in Dberpffel, geigte icon fruh Die gludlichften Anlagen gur Dichttunft. Machdem er in Lepben Die Rechte ftubirt batte, lebte er feit 1776 in feiner Baterflabt feiner Lieblingebeichaftigung. Auch ale Burgermeister und bald darauf ale Ginnehmer beim Abmiralitätecollegium in Amoll borte er nicht auf, bie Dichtfunft ju uben und bie holl. Literatur ju bereichern. Er verfuchte fich fast in allen Formen ber Dichttunft; in frubern Beiten neigte er fich fehr ju bem befonbere von Bellamp (f. b.) angestimmten empfinbfamen Tone, ber in feinem Romane "Kerbinand und Conftantia" (1785) vorherricht und burch fein Beifpiel in Solland eine Beit lang fich verbreitete. Rach bem Biebergufleben ber Poefie Sollands fchrieb er bas Lebrgebicht "Het Graf" (Amft. 1792; beutsch von Gichftorff, 1821), burch welches bei guter Anlage und vielen trefflichen Stellen boch noch immer jener empfinbfame Ton burchtlingt. Frei bavon, aber ohne beflimmten Plan ift "De ouderdom" (Amft. 1802). Unter feinen Iprifchen Gebichten "Oden en gedichten" (4 Bbe., Amft. 1796-1810) find mehre Symnen und Dben burch hoben Cowung und Gefühl ausgezeichnet. Bon feinen Trauerfpielen werben befonbers "Thirza", "Johanna Gray" (Amft. 1791) und am meiften "Ines de Castro" (Amft. 1793) gefchatt. In Berbindung mit Bilberbijt gab er haren's berühmtem Gebichte "De Geuzen", worin bie Begründung ber nieberl. Freiheit besungen wird, eine eblere Form. Geine "Brieven aan Sophie over den geest van de Kantiaansche wijsbegeerte" (Amft. 1806) find ein schwaches Wert bee Altere. Unter feinen profaifchen Werten zeichnen fich feine "Brieven over verscheiden onderwerpen" (6 Bbe., Amft. 1784 - 94), Die viel gur Berbreitung eines auten Gefchmade beitrugen, burch gebilbeten Stil und feine Bemertungen aus. Er ftarb au 3moll 8. Rebr. 1824.

Relbaufd (Relir Sebaftian), einer ber verbienteften Schulmanner Gubbeutichlaube, geb.

25. Rov. 1795 gu Manheim, erhielt feine erfte Bilbung feit 1807 auf bem bortigen Lyceum, fpater auf bem gu Raftabt und bezog 1817 bie Univerfitat gu Beibelberg, wo er fich unter Creuger und Schloffer ben claffifchen Stubien mit fo gunftigem Erfolge wibmete, baf er bereite 1820 eine Anftellung an bem Gymnafium ju Donauefdingen und nach Berlauf eines Sahres an bein Enceum ju Raftabt erhielt. 3m 3. 1844 wurde ihm bie Stelle eines Directors an bem Lyccum au Beibelberg übertragen, meldes unter feiner Leitung einen fichtbaren Auffchwung nahm, worauf 1850 feine Beforberung jum Mitgliebe bee Dberftubienrathe in Rarleruhe mit bem Titel eines Geb. Dofrathe erfolgte. In feinem Birten in ber Dberfchulbehorbe murbe &. von bem

Grunbfage geleitet, bag gute Schulen nicht burch viele fpecielle Berordnungen, fonbern burch gute Lehrer hervorgebracht murben, und bag bei ben Lehrern viel barauf aufomme, bag jeber bie feiner individuellen Befahigung entfprechende Stellung erhalte. F.'s literarifche Arbeiten, welche theils fur bie Schule bestimmt, theils mehr im Intereffe ber Biffenfchaft gehalten finb, haben fammtlich eine gunflige Aufnahme gefunden. Geiner "Griech, Grammatit" (Beibelb. 1823; 3. Aufl., 1845) folgten eine großere "Lat. Schulgrammatit" (Beibelb. 1837), worin er, nach bem Borgange Beder's in feinen Berten über bentiche Grammatit, namentlich Die Capverhaltniffe tlar zu entwideln fuchte, und bie "Rleine lat. Schulgrammatit" (Beibelb. 1838; 4. Aufl., 1852). Diefen foloffen fich junachft ein "Rleines lat. Borterbuch" (3. Aufl., Beibelb. 1848) und bie "Griech. Chreftomathie" (5. Aufl., Beibelb. 1851) an. Außerbem verbienen noch befonbere Bervorhebung die "Deutsche Metrit nach Beispielen aus claffifchen Dichtern" (Seibelb. 1841), bie fehr brauchbaren Ausgaben bes Cornelius Repos (2 Bochn., Seibelb. 1828) und ber "Metamorphofen" bee Dvid (Rarier. 1835; 3. Muff., 1848), und unter ben fleinern miffenfchaftlichen Arbeiten bie trefflichen Abhandlungen "Über bie Conftruction ber Brude, welche Julius Cafar uber ben Rhein fclug" (Raft. 1830), "Bemerfungen zu ber britten Satire bee Borag im erften

urtheilungen erfuhr auch feine Schrift : "Bur Erflarung bes Borag" (Beibelb. 1851). Relbbienft im weitern Ginne umfaßt alle militarifchen Leiftungen ber Truppen im Rriege. Im engern Sinne verfteht man barunter nur bie regelmäßig ober boch haufig wiebertehrenben Rriegeverrichtungen, befondere ben Sicherheite. und Runbichaftebienft. Der Felbbienft gehort feinem Befen nach zu bem fleinen Kriege (f. Krieg) und bat ben Bred, die eigenen Truppen in ibren tattifden Berbaltniffen, Aufftellung, Bewegung, Gefecht ju fichern und in Berbindung au balten. Darnach gerfällt er in folgende Zweige : 1) Borpoftenbienft, Sicherung ber Truppen im Buftanbe ber Rube; 2) Marichfelbbienfl, Sicherung in ber Bewegung; 5) Recognoscirungsund Patrouillendienft, Erkundung bee Terraine und bee Feindes und Berbindung getrennt

Buche" (Raft. 1843) und "Über bie lat. Bergleichungefage" (Seibelb. 1847). Borguglich ift feine Schulrebe "An bie ftubirende Jugend bes Baterlandes" (Beibelb. 1849). Gehr gunflige Bestehenber, marschirenber ober tämpfenber Truppen. Ju all diesen Leistungen ist besonders die leichte Insanterie und Cavalerie bestimmt; boch mitssen auch die schweren Truppen darin geübt sein, weil sie der Arieg oft in die Lage bringt, für ihre Sicherheit selbst zu sorgen. Die Mannschaften werden mit Auswahl dazu commandirt, weil hier oft so viel von der Umsicht, Eutschlossendigten merben mit Auswahl dazu commandirt, weil hier oft so viel von der Umsicht, Eutschlossendigten der Gubeit und Gewandtheit Einzelner abhängt; nächstem ist die Gabe, sich leicht zu orientiren, ein Hauptersodernis. In allen Armeen wird auf die Ausbisdung in diesem wichtigen Zweige des Dienstes großer Werth gelegt. Bon den zahlreichen Schristsellen über den Feldbienst sind her der Verläussellich aber ist die "Keldinstruction" vom Keldwarschall Grasen Aadekto (neue Auss. Wien 1852).

Relbaefchrei nannte man in ben frubeften Beiten, ale bie Rrieger noch feine gleichmäßige Beffeibung trugen und teine befonbern Felbzeichen führten, bie ale Ertennungezeichen bienenben Borte. Go riefen die Spanier eine Beit lang "San-Jago", Die Frangofen "Saint-Denie", Die Englander "Saint-George" u. f. m. In ben Armeen ber Reuern gibt es breierlei Ertennungs. morte: bie Parole (ber Rame einer Stabt), bas Relbgefdrei (ber Bornaue eines Mannes und mit ber Parole gewöhnlich von gleichem Anfangebuchstaben) und die Lofung (irgend ein Bort, gemeinhin ein Substantiv, ober ein Doppelhauptwort, auch mol ein willfurliches Beichen und Gegenzeichen), wovon ber Untommende bas erfte geben muß, welches ber Unrufende mit bem ameiten ermibert. Die Parole mird nur Offigieren und Unteroffigieren mitgetheilt, Lofung und Feldgefchrei aber fur bie Racht an bie Feldwachen und Poften ausgegeben, in ber Regel vom Borpoftencommandanten. Die Schilbmachen und Bebetten fobern fie jedem Untommenben, ber fich ale Militar befundet, ab und follen Reuer geben, wenn fie faliche Antwort erhalten, wobei fie jeboch beurtheilen muffen, ob ein Brethum erflarlich ift; benn unnuger Allarm foll vermieben werben. Beim Bechfeln ber Ertennungezeichen ift große Borficht nothig, bamit fie teine feinbliche Schleichpatrouille ablauscht. Sollte Dies gescheben ober ein Solbat befertirt fein, fo muß ber Kührer der Keldwache augenblicklich Lofung und Keldgefchrei andern und Melbung bavon an ben Borpoffencommanbanten fcbiden.

Felbuhn (Perdix) heißt eine Gattung ber Hührervöget, welche sich durch den an der Spipe hatenförmig übergebogenen Schnabet, die kurzen abgerundeten Nügel mit harten Schwingsebern und durch die undescheberten Läufe und Zehen unterschiedet. Man theilt die Gattung in die beiden Gruppen der eigenklichen Relbbühner, deren Läufe sporen versehen sind. Won den lettern desstäte Läufe bes Männchens mit ein oder gar zwei Sporen versehen sind. Won den lettern besigt Europa nur eine Art, das ital. Francolinhubn (P. Francolinus), welches vorzüglich auf den griech. Inseln dem iffeh sie durch einesche heißt den griech Inseln heimisch ist. Bu den erstern gehört das gemeine Rebbihn (P. einerea), welches am häusigsten im mittlern Deutschland angetroffen wird, aber selbst die Schweden und Livland verbreitet ist. Die Nebhühner leben in Monogamie und das Neibschen brütet jähreich nur ein mal; für ihre Jungen sogen sie mit großer Jartlickeit. Das kleisch des Nebhühns ist zurt ein mal; für ihre Jungen sogen sie mit großer Jartlickeit. Das kleisch des Rebbühns gehört auch das Nothhuhn (P. rudra), welches in Südeuropa, Syrien, Reinassen und Nordafrita lebt und zwar größer und schoner als das gemeine Rebbuhn ist, aber ein weit geringeres Fleisch bestigt. Im südlichen Frankreich, wo sich das gemeine Rebbuhn nicht findet, das Nothhuhu aber sebr gemein ist, wird es mehr geschätzt und in England und auf den der beit. Insteln hat man es ac-

climatifirt.

Feldkirch, östr. Städtchen in dem zu Tirol gerechneten Kreise Borarlberg oder Bregenz, an der Ill und der Jauptstraße aus Schwaden durch das Rheinthal nach Chur und Maliand, sown aus der Schweiz nach Tiecht von Auffrell und Ernichte Festung und den Schließen Auch Tirok in einer fruchtbaren Thalenge, deren Paße eine natürliche Festung und den Schlüssteine Auf liefer Seite bildet, ist der Sis eines bischöflichen Vicariate, hat ein Symnasium, eine Daupschlüssteine und Keldbau treiben, Kattune, Musselm, Batiste und Bandfabriten unterhalten, Holzwaren und Krichgeist versertigen und aus bebeutenden Speditionsbandel zwischen Deutschland, der Schweiz und Italien Gewinn ziehen. Das reich dotirte Hospital (Pfründenhaus) stammt aus dem J. 1218; die Pfartsirche vom J. 1478 hat eine angeblich von Holbein gemalte Kreuzeschnahme, eine andere das Kapuzinerkoster. Eist siehen auf war ehemals mit seinem Schlosse Schatenburg, bessen Trummer über der betworragen, Dauptort der Brasslein Schweizungen, Dauptort der Brasslein Schweizungen, Dauptort der Brasslein Brasslein der Bestellt der Brasslein der Geschweizungen, der lehre Kreibein der Bestellt der Schweizungen, der Brasslein Geschlecht auch das benachbarte Hohenems besaf. Der lehte Graf Rudolf, vom Werdenberg schalles vertauste Ernst, der Kriedrich f. 1375 an Östreich. Unter den neuen Derzogen dieses Haules dertauste Ernst, der Kriedrich f. beieste an den Grassen Friedrich von Toggendurg, den letten seines Geschlechte, nach dessen öster Aus Östreich

brachte. In der Rabe liegt bas berühmte und mobleingerichtete Bad Reutti, deffen alkalifdfalinifche Quelle fich gegen lymphatifche Blutmifchungen, Schleimfluffe u. f. w. bewährt.

Relblagareth heißen Die Anstalten gur Pflegung und Beilung erfrantter ober verwumbeter Militarpersonen im Rriege. Abgefeben von Lubwig bem Beiligen, ber Arate fur feine Armee mit nach Dalaffing nahm und bas Hospice des Quinze-Vingts für 300 fenfeit bes Meeres erblindete driftliche Rrieger fliftete, mar es Beinrich IV. von Franfreich, ber 1597 Die erften Relbhospitaler errichtete. Ludwig XIV. führte fie auch fur Die Friedenszeit in allen Garnifonen Aranfreichs ein, mas mit ber Einführung ber flebenden Beere überall nothig wurde. Im Rriege gibt es flebenbe und fliegenbe Relblagarethe. Die erftern werben meift in großern, von ben Sauptftragen ableite liegenben Ctabten, Rloftern, Rirchen und öffentlichen Gebauben, ungern in Kestungen angelegt, weil fie oft ben Reim zu verheerenben, anftedenben Krautheiten und Seuchen entwideln. Die fliegenben Lagarethe ober Ambulancen (f. b.) befinden fich bei ber Armee fur ben erften bringenden Bebarf. Jebes Felblagareth fleht unter einem befondern Dirigenten mit einer entsprechenden Augabl von Stabs. Dher- und Unterarzten, Die unter bem Ramen Relbarate ein befonderes Derfonal bilben und nicht jum Etat ber Truppen gehoren. Gine ber mobiltbatigften Ginrichtungen find Die in neuefter Beit in ber preug. Urmee eingeführten Chirurgengehülfen und Krantenwärter, die in den Militarhospitalern ausgebildet werden. In einer wohlgeordneten Urmee wird Alles, mas jur Ausruftung eines Relblagarethe an Infirumeuten. Banbagen. Roch- und Efgeschirren und Gerathen aller Art bis auf bas Rleinfte berunter gebort, icon im Brieben angeschafft und bereit gehalten, wie bies auch bie Bunbesmatritel fur

alle jum beutschen Bunbesheere gehörenben Contingente vorfchreibt.

Relbmann (Leopold), beuticher Luftfrielbichter, ift 1803 in Munchen geboren und gehort bem ifraelitifchen Glaubenebetenntniffe an. Dbicon er ale Rnabe flete crtfarte, ein armer Doet werben ju wollen, that ihn boch fein Bater, als 1815 bie bair. Regierung Die Ifraeliten ben Sandwerten guguführen bemuht war, ju einem Sattler und, ba bier feine forgerlichen Rrafte nicht ausreichten, ju einem Schufter in Die Lehre. Als er aber nach einem Sahre einem hubichen Mabden eine poetische bulbigung an bie ausgebefferten Schube heftete, fand eine heftige Scene mit bem Meifter fatt, die ihn aus der Werkstatt in die Schule guruckführte. hier fchrieb er 1817 ein bunt jufammengewurfeltes Schaufpiel "Der falfche Gib", welches wirklich in bem fogenannten Lipperltheater vor zahlreicher Schuljugend zur Aufführung kam. Bald barauf trat &. als Lehrling in eine Sandlung zu Pappenheim, brei Jahre fpater ale Commis in ein großes Bifouteriegeschaft Munchens. Schon langer bichterifch thatig, begann er jest humoriftifche und fatirifche Genrebilber in bortigen Journalen ju veröffentlichen, Die fleigenben Beifall fanben. Geit 1829 fnüpfte fich eine eine Kreundichaft zwischen ihm und dem nach München übergesiedelten Saphir. F. verließ endlich die Raufmannichaft und widmete fich gang literarifchen Arbeiten. Im 3. 1835 erichienen feine "Sollenlieber", die in fatirifcher Form ben Schmerz einer ungludlichen Liebe verbergen; in bemfelben Jahre murbe fein erftes Luftfpiel "Der Gohn auf Reifen" in Dlunchen mit entichiedenem Beifall gegeben. Unmittelbar barauf trat er eine funfjahrige Reife an, auf welcher er meift in Griechenland verweilte. "Reifebilber" für Lewald's "Europa" und Correspondengen in die "Allgemeine Zeitung" waren die literarifche Frucht diefes Aufenthalts. Auf ber Rudreife besuchte er Smprng und Ronftantinopel. 3m 3. 1841 erreichte er, bag fein icon genauntes Luftfpiel auf bas wiener Burgtheater gebracht murbe, und hiermit begann feine bramatifche Thatigfeit und Beliebtheit fich mehr und mehr zu fleigern. Seit bem 1. April 1850 ift & ale Dramaturg beim Nationaltheater an ber Bien angestellt. Bon feinen aahlreichen Luftspielen miefielen allerdings einige Poffen, die meisten hingegen, darunter zahlreiche fleine Stude fur Privatbuhnen und 25 buhnengerechte Luftfpiele, unter welchen einige Compagnicarbeiten, hatten entichiebenen Erfolg. Frifche Unmittelbarteit, ungezwungene Beiterfeit und gewandte Benugung von Beitibeen und Beitereigniffen laffen g.'s Stude gu bem beften Erzeugniffen ber tomifchen Buhne neuerer Beit gablen, obichon man beim Lefen berfelben oft eine grundlichere funftlerifche Durchbilbung vermift. Im Drud lief & "Deutiche Driginalluftfpiele" (6 Bbe., Wien 1844-52) erfcheinen.

Feldmarfchall ift bie bochfte militarifche Burbe in fast allen Armeen, bei ben meiften aber nur ein Titel. Bei ben Oftreichren rangirt ber Feldmarfchall vor bem Generallieutenant ober Beldzeugmeister und General ber Cavalerie; bann folgt ber Feldmarfchallieutenant und ber Generalmajor. Preugen besitz gegenvartig nur einen Titularfeldmarfchall in bet Person bes her-

jogs von Bellington. (G. Marfchaff.)

Feldpoft. Bur Beforderung des Briefwechfels der im Felde flebenden Armee mit dem Ba-

terlande find bei jeder größern heerebabtheilung (Armeecorps) Feldpoftamter mit dem entsprechenden Personale an Secretaren, Schirr- oder Wagenmeistern, Postillonen u. s. w., sowie mit dem gehörigen Fuhrwesen, Wagen- und Reitpserden eingerichter. Sie siehen unter Feldpostmei-

ftern und find bem Sauptquartiere attachirt. Golbatenbriefe geben bann frei.

Feldprediger, bei ben Katholiten Feldentane, heißen die beim heere im Felde angestelten Geistlichen. Bor ben franz, Revolutionstriegen hatte jedes Argiment einen besondern Prebiger, der dempelben auch jum Geschte folgen mußte, um den Verwundeten Beistand zu leisen; allein nach dem Vorgange der franz. Armee wurden die Feldprediger bei den meisten deuffichen Armeen abgeschafft. Erst im Befreiungstriege von 1813 wurde es zuerst im preuß. heere wieder Sitte, demselben Feldprediger folgen zu laffen. Doch wurden nicht wie früher Regimentse, sondern blos Divisions- und Virgadeprediger angestellt, deren erste Instanz gewöhnlich ein Feldproph bibbet.

Feldspath, ein aus Kali, Thon- und Riefelerde bestehendes, sehr verbreitetes Mineral, sindet fic ungemein hausig in Grantt, Porphyr und Lava und. bildet schone Arnftalle, so namentlich bei Kartsbad und am Fichtelgebirge, von rother, grüner und gemischter Farbe. Der gemeine Feldspath dient vorzüglich als Jusah zur Porzellanmasse und besonderes zur Glasur des Porzellans. Eine Art Feldspath ist auch der Abular (f. d.), so genannt nach dem Berge Abula (Sie. Gotthard) in Graubunden. Der grüne Feldspath in Sibirien führt den Namen Amagonenstein; er wird hauptsächlich häufig in Kathatinenburg geschliften. Wan benut bie schoffarbi-

gen Felbfpathe ju Ring. und Rabelfteinen, Petfchaften, Dofen u. f. w.

Feldwachen find kleine Abtheilungen, welche von einer lageruben oder cantonnirenden Truppe in der Richtung, von wo der Feind zu erwarten ift, ausgestellt werden, um vor überrachtung gesichert zu sein. Sie sollen die Annäherung des Feindes zeitig entbeden und melden und ihn so lange aushalten, die die Aruppe schlagertig ift. Db sie von der Jusanterie ober Cavalerie gegeben werden, hängt vom Terrain ab; Insanterieselwachen können 1000 — 1200 Schritt, Cavalerie feldwachen boppelt soweit vorgeschoben werden. Die Feldwachen sellen Posten (bei der Cavalerie Bedetten genannt), gewöhnlich Doppelposten aus, am Tage 5 — 600 Schritt vorwätts (Cavalerie doppelt soweit) auf Puntte, von wo sich das Terrain gut übersehen läßt, ohne selbst geschen zu werden. Zwischen zweit posten fich nichts unbemerkt durchschehen können. Bei Nacht werden sie näher und dichter gestellt. Der Dienst der Feldwachen besteht mergelmäßigen Ablösen der Vosten, dem Worsenden won Craminitruppe, wenn die kunäherung von unbetaunten Truppen, Desetwen, Reisenden n. s. w. gemeldet wird, und in einem fleißigen Patrouillengange. Der Führer der Feldwache ist für die Sicherheit verantwortlich und nnuß sich einem feinblichen Angeisff im Nothfall bis auf den lehten Mann behaupten, um seiner Truppe Zeit zum Muskrüden zu geben.

Feldwebel, souft Feldwaibel, bei der Cavalerie Bachtmeifter, ift der erste Unteroffizier einer Compagnie oder Escadron und ein wegen seines Einflusses aller innern Dienst und die Wannschaft wichtiger Posten, weshalb der Feldwebel, der an der Spipe aller innern Dienst- und Versorsungsgeschäfte einer Compagnie steht, auch im Soldatensprüchwort die Mutte der Compagnie, der Hauptmann aber deren Vater genannt wird. Bei den Landsstrechten im 16. Jahrt, sindet sich dieser Name zuerst. Der Feldwebel hatte für die taktische Ordnung und Ausbildung der Mannschaft in der Fahne (Compagnie) zu sorgen und war mit besonderer Autorität besteidet. Wan wählt zum Feldwebel einen gesetzen, erfahrenen und eremplarischen Mann, der sich Achtung dei der Compagnie zu verschaffen weiß; auch muß er mit der Feder gut Beschied wissen, der alle Napporte, Listen und sonstige schriftliche Eingaben zu fertigen hat. Der Feldwebel empfängt die Weschle unmittelbar vom Hauptmann und ist nur diesen verantwortlich. Eins seiner wichtigsten Geschafte ist das Auszahlen der Löhnung, weshalb er ganz besonders ein zuverlässtiger und treuer Mann sein muß. Um seine wichtige Etellung auch außertich zu ehren, darf er und treuer Mann sein muß. Um seine wichtige Etellung auch außertlich zu ehren, darf er

Feldzeichen heißen beim Militar im Allgemeinen außere Zeichen, um Freund von Feind zu unterscheiben, inebefondere die Fahnen, Standarten, Schärpen und andere Gegenftande des triegerischen, Schmuds, namentlich die Degenquaste ober das Porteepete. Bei den neuern Armeen richten sich die Farben der Feldzeichen nach den Landees oder Nationalfarben. In der altesten Zeit brauchte man als Erkennungszeichen Dinge aus dem gewöhnlichen Leben, wie Thierfolgte u. f. w., die auf Stangen vorgetragen wurden. Erft später entstanden farbige Feldzeichen. Seit Einführung ber flebendben herre haben die Feldzeichen mancherlei Beränderungen ertitten und zuleht sich auf gewisse Karben firirt. Allein auch die Stellung der Farben nebeneinander

einen Degen (Gabel) und bas Dffigier. Porteepee tragen.

macht dabei einen Unterschied. Frankreich und England 3. B., lange Zeit die erdittertsten Feinde, subsen die namlichen Farben (blau, weiß und voth); allein die Att, sie nebeneinander zu skellen, macht den Unterschied. Die Feldzichen des deutschen Bundesheers sind folgende: Offereich schwarz und gelb; Preußen und Liechtenstein schwarz und weiß; Baiern weiß und blau; Wirternberg roth und schwarz; Baben roth und gelb mit weißer Einfassung; Hessen und die freien Stadte weiß und voth; Sachsen und die sächs. herzogschümer, sowie Walded weiß und grün; Rassund und voth; Gannover schwarz, gelb und veiß; Braunschweiß helbstau und gelb; Medlenburg und Oldenburg roth, gelb und blau, aber mit Verseunschweiß helbstau und gelb; Medlenburg und Oldenburg voth, gelb und blau, aber mit Verseunschweiß eraben; Sachsen Weiß; Anhalt-Vernburg schwarz und gelb; Anhalt-Vernburg helgriun; Schwarzburg blau und weiß; Reuß gelb, roth und schwarz; Hossien voth und eelb.

Feldzeug meifter hieß früher der oberfte Befehlshaber der Artillerie. Unter Zeug verfland man namlich vorzugebweise das Geschüt mit feinem gangen Material, von Buchtenmeistern (Constableen) und beren handlangern nach einem freiwilligen Contract mit dem Ariegeherrn geleitet, bis ein sounliges Artilleriecoros organiset wurde. Sie flanden nur unter dem Generalfeldzeugmeister des Heines Wei den Franzosen bieß derfelbe Grand maltre d'artillerie, welcher Titel unter Franz I. austam und 1755 einging. In der often Armee besteht die Charge noch, aber mit veranderter Kunction; sie entspricht der eines Generals der Ausanterie in andern Armeen

und folgt im Range gleich nach bem Relbmarfchall.

Relbaug nennt man eine gufammenhangenbe Reihe militarifcher Operationen, welche einen bestimmten Abschnitt in einem Rriege bilben. Gin Rrieg besteht baber aus einer Reibe von Telbaugen, auweilen auch nur, wie der von 1815 in den Riederlanden und in Krantreich, in einem einzigen. In ben altern Rriegen umfaßte ein Feldzug gewöhnlich ben Beitraum vom Fruhlahr bis jum eintretenden Winter, ber ben Operationen ein Biel ftedte. In ben neuern Rriegen bauern Die Operationen auch ben Binter hindurch fort, woburch ber Begriff von Relbaug unbestimmter wird und gewöhnlich die Dauer eines vollstandigen Kriegejahre bezeichnet. In einem und beinfelben Rriege tonnen aber auch mehre Feldzüge nebeneinander ftattfinden, je nachbem mehre Armeen, amar zu bem namlichen Rriegszweck, aber auf verschiebenen Rriegstheatern operiren. Go 3. B. bestehen im Siebenjahrigen Kriege die einzelnen Jahre aus den Feldzügen des Königs, des Prinzen heinrich, des herzogs von Braunschweig in Sachsen, Schlesien und Befifalen. Daburch gerfallt ber allgemeine Relbjug in mehre befondere und bas Lebtere ift namentlich bei Coalitionen ber Fall. Im Befreiungefriege machte bie große Armee unter Schwardenberg, Die ichlefifche unter Blucher, Die Nordarmee unter Rarl Johann und von Diefer 1814 bas Bulow'iche Corps in Solland jebe ihren eigenen Telbaug. In ben Revolutionstriegen hat Araufreich nicht nur nach außen, fonbern felbft nach innen, s. B. in ber Benbee, gleichzeitig befondere Relbauge gemacht. Daber benn auch Die befondern Ramen, welche Die einzelnen Armeen erhielten, ober auch die einzelnen Feldzuge, wie j. B. Feldzug am Rhein, in ben Porenaen, in ben Rieberlanden u. f. m. Die Dauer eines Feldzuge anlangend, fo richtet fich biefelbe nach bem Rriegezwed und enbet gewöhnlich nur bann, wenn berfelbe von ber einen Partei erreicht ober aufgegeben wird, woraus von felbit folgt, bag zuweilen mehre Feldzüge fich aneinander reiben werben ober muffen, bis ber Rriegsamed erreicht ift ober megen Mangel an Mitteln ober auch aus politifchen Brunben aufgegeben wirb. Buweilen macht aber auch eine Armee in einem Jahre mehre Relbauge ju bem nämlichen Rriegszwed, wie j. B. bie frang, in Algerien, wo bie große Dibe und Die Regenzeit bestimmte Abschnitte nothwendig machen und ber allgemeine Sabresfelbjug fich in einen Fruhjahre- und einen Binterfeldjug theilt. Sang uneigentlich fnupft man ben Begriff Relbaug an gemiffe Dperationsobjecte, wie es baufig neuere frang. Schriftfteller gethan haben, bie von einem Feldguge bei Dreeben, bei Leipzig, bei Belle-Alliance fprechen. Am beftimmteften bleibt es, die Feldzüge chronologifch nach Jahren abzutheilen, wonach g. B. ber Befreiungefrieg aus ben Felbzugen von 1813, 1814 und 1815 beftebt.

Felicitas, eine rom. allegorifche Gottin ber Gludfeligfeit, wird gewöhnlich, namentlich auf Mungen, mit bem Mercurftabe und auf einem Fillhorn ruhend bargeftellt; boch find ihre Attribute ie nach bem Gegenstande bes Gluds verschieden. Lucullus ließ ihr zu Rom 679 in ber

Stadt einen Tempel banen, ber aber unter Claubius abbrannte.

Fellahs heißen in Arabien und namentlich in Agypten bie in den Dorfern wohnenden und aderbautreibenden Araber. Die Fellahs find nicht ju verwechfeln mit ben Bulahs (f. b.), einem weitverbreiteten Regerfiamme auf dem hochfudan, und ben Fellatahs, einem ben Bulahs ftammverwandten Regervoilte im welflichen Afrika.

Rellenberg (Phil. Emanuel von), ein um Schule, Landwirthichaft und Gemeinwohl vielfach verbienter Mann, geb. 1771 an Bern aus altem patricifchem Gefchlecht, erhielt eine febr forgfattige Erziehung, mar turge Beit Bogling in Pfeffel's Inftitut in Rolmar und befuchte feit 1789 bie Univerfitat ju Tubingen, um bie Dechte ju finbiren. Schon vorber hatte er feiner burch ju eifriges Studiren gefchmachten Befundheit megen nicht nur bie Schweis, fonbern auch einen Theil Frankreiche, Tirol, Schwaben und andere beutiche ganber burchwanbert, nicht in ben Gafthaufern ber großen Stabte, fonbern in ben Sutten bes Boltes feine Bohnung fuchenb. In Folge biefer Banberungen murbe er ju bem Entichluffe geführt, fich porzugeweife ber Boltebilbung und bem Erziehungsmefen zu widmen, wozu ihn ber Umgang mit Deffaloggi noch mehr bestimmte. Die Beitverhaltniffe maren inbeffen gu einem aroffern Unternehmen nicht gunftig. &. ging 1795 nach Paris, mo er bie feinem Baterlande von bort aus brobenden Gefahren burchichaute, und tehrte in bie Schweig gurud, um gur Abwehr berfelben fein Doglichfles zu thun. Bei ber 1798 in Bern ausgebrochenen Revolution übernahm er bas Amt eines Quartiercommanbanten ber obern Diftricte bes Cantons und leiftete als folder bei bem Bauernaufftanbe bes Dberlandes michtige Dienfte. Als man aber feine ben Bauern gemachten Zusicherungen nicht erfüllte, nahm er seinen Abschieb. Bermählt und Bater mehrer Rinder taufte er 1799 gemeinschaftlich mit feinem Bater bas Gut von hofwpl in ber Rabe Berne, bas er 1801 nach bes Batere Tobe gang an fichebrachte. Raum mit ben erften Einrichtungen feines Gutes fertig, trat er mit Peffaloggi in Berbinbung, worauf beffen Schule von Burgdorf nach dem Schlosse Buchsee, ganz in der Rahe von Hofwyl, verlegt wurde. Beide wollten gemeinfam bas Bert leiten; allein ihre burchaus entgegenftebenben Charaftere liegen teine Ginigung gu, fodaß fie fich trennen mußten. Deftaloggi menbete fich nach Ifferten im Canton Baabt ; &. hingegen fuhr mit verboppeltem Gifer fort, burch neue Ginrichtungen ben Ertrag feiner Befigung ju heben und fowol auf die Umgegend burch fein Beifpiel ju wirten ale burch Berausgabe landwirthichaftlicher Schriften Die Belt mit feinen Berfuchen betannt zu machen. Bu gleicher Beit grundete er ein Inflitut fur ganglich verlaffene Rinder. Auch eröffnete er ein otonomifches Lebrinftitut, mogu bie berner Regierung einftweilen bas Schlof Buchfee einraumte, und mit bem 1808 bie Ergiehungeanftalt fur Rinder hoherer Stande in Berbindung trat. Das Sinten bes Peftaloggi'fchen Inftitute gu Ifferten veranlafte F. 1817 fich mit Peftaloggi ausgufohnen und einen Berfuch gu machen, ob zwifden Sofmpl und Ifferten fich tein Berhaltnif begrunden laffe, wodurch beibe Unftalten fich gegenfeitig ergangen tonnten. Allein biefe Berbinbung tam ebenfo wenig zu Stande als ber bamit zufammenhangende Plan, ahnliche Erziehungsanftalten wie zu hofmpl in allen Cantonen ber Schweig zu grunden und unter einer gemeinfamen Dberleitung zu einem Gangen zu vereinigen. Befondere riethen bie Freunde F.'s, er moge feine Rrafte nicht burch zu weit verzweigte Unternehmungen gerfolittern. In Betracht biefes lich er auch, ba bas Inflitut gur Ergiebung ber bobern Ctanbe febr an Bebeutung gewonnen und unter allen hofmpler Stiftungen Die eintraglichfte geworben mar. 1818 bie laudwirthichaftliche Lebranftalt ju Buchfee eingeben. Um bie Bilbung ber Bolfefcullebrer im Canton Bern hat fich R. tros aller Sinderniffe, welche ihm die berner Regierung felbft in den Beg legte, große Berdienfte erworben. Seine Bemuhungen um Boltebilbung, in ber Rabe fortmahrend vertannt, erhielten aus der Terne um fo größere Anertennung; felbft viele Fürften befuchten feine Anftalten und ließen nach bem Mufter berfelben in ihren Landern ahnliche anlegen. 3m 3. 1830 grundete &. noch eine Realfchule, mehre Jahre fpater eine Rleinkinderfchule. 3m 3. 1833 murbe F. zum Landammann von Bern gewählt. Er ftarb 21. Nov. 1844. Die Anstalten zu hofwyl wurden mehre Jahre von einem feiner Gohne, Bilbelm von &., fortgeführt, bann ganglich aufgegeben. Bgl. Samm, "F.'s Leben und Birten" (Bern 1845).

Fellows, b. i. Genoffen ober Gefährten, heißen diejenigen Mitglieder der Collegien obet Gelehrtenstiftungen auf den engl. Universitäten ju Oxford und Cambridge (f. Collegtum), welche innern und außen Angelegensheiten diese Stiftungen verwalten. Ihre Anzahl ift nach der Größe des College verschieden und beträgt in einigen nur 10 oder 12, in andern 70—100. Die Sinkinste des Stifts werden nach Abgug aller nötsigen Ausgaben unter sie nach der Anciennetat vertheilt und betragen fur einen nie unter 25 Pf. St., steigen aber oft sehr hoch; dabei deziehen sie für die besonder gink einen nie unter 25 Pf. St., steigen aber oft sehr hoch; dabei deziehen sie für die besonder Gestellten, noch besondere Gentunfte. Sie wohnen in den Collegien und haben freien Tisch, brauchen aber jährlich nur eine kuze Zeit sich datin aufzuhalten. Der Genuß einer solchen Gelehrtempfründe (Fellowship) dauert zeitlebens, außer wenn die Fellows sich verheirathen, oder Grundeigenthum erwerben, das mehr eintägt, ober eine Höhrer Stelle bei der Universität, oder eine Patrei erbalten. Einer der Kellows erseth

bie Stelle eines Prorectors und vertritt ben Borfleber (lload ober Naster), der nur aus ben Fellows gewählt werben barf. Die Universitäten Dublin und Durham haben ebenfalls ihre Fellows. Auch die Gelehrtenschile zu Eton hat ein Collegium, zu welchem sieben Fellows gehören, die mit bem Vorslande die Leitung der Anstalt haben und die Guter berselben erwalten. Sie haben bas Vorrecht, sich zu verseiten, ohne ihre Stelle zu verlieren, und können neben derfelben auch eine Pfarrei besigen. Endlich werden auch die Witzlieder ber engl. wissensche der Vereine Kellows genannt.

Feldnie nenut man im Lehnrechte die Berlesung der Lehnstreue sowol von Seiten des Lehnsberru gegen den Basallen, als von diesem gegen jenen, dann jedes Berbrechen, wodurch als Leben verwirkt wird, in weicher Bedeutung besonders die Briten das Wort gebranchen. Ob dasseln verwirkt wird, in weicher Bedeutung besonders die Briten das Wort gebranchen. Ob dasseln der Basallene, d. betrügen, oder von dem frant. selons, d. b. Untreue, herstamme, ist ungewiß. Fesonie des Lehnsberru gegen den Belehnten oder Basallen wird begangen durch alle handlungen gegen Leben, Ehre. Gesundheit und Bermögen desselnen von dem Basallen gegen den Rechnsberrn durch Berweigerung des Lehnseides oder der Lehnsbienste, Bersalsung des Lehnsberides oder der Lehnsbienste, Bersalsung des Lehnsbern in Gesahren, Bündniß mit dessen ziehen durch grobe Beiedigung der Frau und Familie des Lehnsberrn, auch durch unkeuschen Umgang mit desse leibigung der Frau und Familie des Lehnsberrn, auch durch unkeuschen Umgang mit dessen Frau, Tochter oder Schwester. In dem Lehnsherrn wird die Fesonie mit Verlust der Lehnsberrlichkeit und des Lehnsberrn wird die Fesonie wie Bersalst der Lehnsberrn wird die Fesonie word auch von Wersehgengen ähnlicher Verhältnisse, besonie der Lehnsberrn wird die Fesonie wie Werlegungen ähnlicher Verhältnisse, besonie der Lausgedehntere Bedeutung.

Felsarten, f. Geftein.

Relbberg, Dorf im Canton Graubundten mit 5-600 beutschen G. ref. Confeffion, unweit bes linten Rheinufers, am Aufe ber von bier aus am leichteften zu beffeigenben Calanda gelegen, Die fich 8640 Parifer &. über bas Deer erhebt, ift befannt burch bie Berg. ober Erbsturge, welche ben Drt wiederholt bebrohten. Schon im Dec. 1834 brachen die obern Relemanbe, unter benen bas Dorf liegt; bas Berolle aber gerffreute fich auf Saibe und Biefen binter bem Dorfe, ohne großen Schaben ju verursachen. Großere Befahr brohten bie wieberholten Bergfturge 1845, fowie im Binter, Fruhling und Berbft 1844. Dehre Baufer wurden von ben herabfturgenden Felemaffen gertrummert, ohne bag man jedoch ben Berluft eines Meufchenlebens gu betlagen hatte. Genquere Forfdungen ergaben, bag bie Gefahr bem Dorfe von einer Welsmaffe aus einer Bobe von über 2000 &. brobe, und bag bie gange Bergmaffe burch und burch gertluftet fei. Wieberholte Meffungen einiger Spalten in ber Calanba zeigten zugleich, wie biefelben fortwährenb, wenn auch langfam, fich vergrößern. Es war hiernach gewiß anzunehmen, bag fruher ober fpater bas gange Dorf mit einem beträchtlichen Theile bes Thalbobens verschuttet werben muffe. Unter biefen Umftanben fuchte man ben meift fehr burftigen Bewohnern bee Drte einen neuen Bohnfis gu verfchaffen. Bur Ausfuhrung biefes Plans liefen gablreiche Unterflugungen aus ber Schweig und bem Auslande, gumal aus Deutschland ein. Unter Anderm beschloß die naffauische Abtheilung bes Guftav . Abolf. Bereins in bem ju grunbenben Drte Reu. Feleberg bie Errichtung von Rirche, Rirchtburm und Pfarthane auf ihre Roften. In ficherer Lage, unmeit bee alten Drte und ber Ctabt Chur, wurde nun auch bie Grundung von Reu-Feleberg begonnen. Diefe neue Unlage mar jeboch 1852 nur von 13 Kantilien bewohnt, weil ber bei meitem großere Theil ber Bevolferung besalten Dorfe fich jur Uberfiedelung nicht entichließen tonnte. Rur Die Der Gefahr ju allernachft ausgesetten Baufer maren verlaffen, obgleich noch im Dct. 1851 abermals ein Bergfturg erfolgte.

Felfengebirge, f. Roch-Mountains. Felfing (3atob), Hoftupferstecher und Professor in Darmstadt, einer ber vorzüglichsten Kunster feines Fachs in Deutschlaub, wurde 1802 zu Darmstadt geboren. Bon seinem Bater in der Stechtunst untereichtet, tam er 20 J. alt als Pensionar seines Kursten in die Atadomie. nach Mailand. Später ging er nach Florenz, wo er eines seiner vortresslichten Blätter, Christias am Olberge nach Carlo Dolce, stach, was ihm den großen Preis der maländer Asadomie eintrug. Darauf fertigte er die Zeichuung von del Sarto's derühnter Madonna di Schrancesto, deren Stich er aber erst in Rom begann. Sein Aussentzut und in Reapel war indes mehr dem Studium der Gemäldeschäße und der Natur gewidmet und hatte sur seinen Stichtl die Wirkung, daß F. dem materischen Ausbruck dis an die Grenze des Erlaubten nachging. Wo dem Extremen bewahrte ihn sein nun eintretender Verkehr mit Tosch in Parna, der cher auf eine zu strenge Jandhabung des Instruments Gewickt legte. Die Atadomie von Florenz er-

nannte ihn gu ihrem wirklichen Profeffor. 3m 3. 1832 tehrte & nach Darmftabt gurud, me feine erfte Arbeit ber Stich bes Rafael'fchen Biolinfpielers aus ber Galerie Sciarra in Rom mar. Diefer Arbeit folgten Benbemann's Dabden am Brunnen. Reue Reifen nach Daris und Dunden batten bort bie Befanntichaft mit Desnovers, bier bie Unterfucung gum 3med. melden Ginflug bie Richtung ber beutiden Runft unter Cornelius auf bie Rupferftederei ausgeubt babe. Burudgefehrt fach &. eine Beilige Famille nach Dverbed (1839). Dann richtete er feinen Blid auf Die eben traftig emporblubenbe buffelborfer Schule, erwarb aus ihr Steinbrud's Beilige Genoveva und flach Diefes icone Bild meifterhaft. Er wurde nun, wie überhaupt ber mobernen beutiden Dalertunft augemenbet, fo inebefonbere ber bauptfachlichfte Stecher ber buffelborfer Schule, wie eine Reibe feiner Arbeiten beweift. R., ber Die Technit im bochften Brabe beberricht, weiß bei ftrenger und foliber Rubrung bee Stichels feinen Berten ftete bie Gigenthumlichteit feines Borbilbes in Ton und Karbung beutlich aufzudruden. Außerbem hat er fich viel mit ber Theorie feiner Runft beschäftigt. Gein Bruber, 3of. Beint. F., geb. 1800, ebenfalls von feinem Bater im Stechen unterrichtet, fuchte fich in Paris jugleich auch mit ben technifden Bolltommenbeiten bes Rupferbrude befannt zu machen. Rach feiner Rudfebr ermarb er eine Rupferbruckerei in feiner Baterftabt, aus welcher eine große Ungahl bochft volltommener Abbrude hervorgegangen find. - Relfing (3ob. Ronr.), Bater ber Borigen, geb. 1766 au Biefen, mar ber Cobn eines Uhrmachers und erhielt bei einem mittelmäfigen Rupferflecher in Darmftabt einigen Unterricht in ber Runft. Geine fernere Ausbilbung, fowie ben Ruf, ben ibm feine Arbeiten ermarben, verbantte er fich felbit. Bang befonbere icon find feine topographilchen Blatter; auch führte er viele Portrats in der damals beliebten Punktirmanier aus. K. ftarb 1819 ale Softupferflecher ju Darmftabt.

Feltre (Bergog von), f. Clarte (Jacques Guillaume).

Felude heißt ein tieines Rriegsfahrzeug, vorzugsweise jur Beschühung ber Ruften nach Art ber Galeeren eingerichtet. Es führt Ruber und Segel zugleich und ift mit einigen leichten Kanonen und einer Anzahl Drehbaffen armirt, außerdem die Mannschaft mit Flinten und Piftolen verfeben.

Remern ober Remarn, eine jum Bergogthum Schleswig gehörige Infel an ber norbofflichen Spipe Bolfteine und von biefem burch ben Femarfund getrennt, ift meift eben, ohne gute Bafen, maffer- und holgarm, aber ergiebig an Getreibe und Erbfen und gablt auf 3 D.M. gegen 9000 E., welche Aderbau, Fischsang, Schiffahrt und namentlich ansehnlichen Handel mit wol-Ienen Strumpfen treiben. Der Sauptort ift Burg ober Borg, nabe bem Burgfee, an ber Subfufte, mit etwa 2000 E. und einem verfchlammten Safen. Die Infel gebort feit ben alteften Beiten ben Grafen und Bergogen von Bolftein, von benen fie 1326 ihr altes Lanbrecht erhielt; bas neue ift vom 3. 1558. Burg erhielt 1406 Lubifches Recht, ward fowie bas 1/4 DR. fublich auf einer Landjunge gelegene, noch in Ruinen vorhandene Schlof Glambet 1416 und 1420 von Ronia Erich nebft ber gangen Infel erobert, fiel aber 1426 mieber in bie Banbe bee Bergogs Seinrich von Solftein. Gine Deile nordweftlich von Burg liegt ber Fleden Detersborf, beffer 200 F. hoher Rirchthum ale Landmarte bient und in beffen Rabe, auf bem Jungfrauenberge Erich bie Dabchen ber Infel ermorben ließ. A. tam 1580 im Alensburger Bertrag an bie Linie Gottorp und mit Solftein . Gottorp 1767 und 1773 an Danemart. Die Ruftenbiegung fubweftlich ber Infel gegenüber heißt bie Rolberger Baibe und ift berühmt burch ben Seefieg Ronig Chriftian's IV. über bie fcweb. Flotte unter Rlaus Flemming 1. Juli 1644, fowie burch ben Sieg ber ban .- nieberl. Flotte unter Bfelte und Baffenaer über bie ichwebifche unter Bielteftjerna 30. April 1659 und burch bas Seetreffen ber Danen unter Riels Juel mit ben Schweben unter Sieblab 30. Dai 1677.

# Berzeich niß

### ber im funften Banbe enthaltenen Artitel.

## D.

Deutsch-Altenburg. L. Diafauftifde Linie. 86. Dibe ober Gliffa. 100. Deutschbrot. 1 Diafel, Diachplon. 86. Deutichfatholifen. 1. Diafonen; Diafoniffinnen. 86. Deutsche Runft. 5. Digleft. 87. Deutsche Literatur. 10. Diuleftif. 88. Deutiche Munbarten, 39. Dialog. 89. Deutsche Dufif. 44. Diamant, 89 Deutiche Bhilofophie. 47. Diamante (Juan Bautifta), 91. Dibpm. 101. Deutsches Recht. 50. Deutsches Reich. 55. Diameter. 91 Dibumus. 101. Diana (Artemis). 91. Deutsche Reiter. 55. Deutsche Ritter. 55. Dié. 102 Dianenbaum. 92. Diaphora. 92. Deutiche Sprache. 57. Diaphragma, 92. Deutsches Theater. 70. Deut. 76. Diarbefr. 92 Diarefis (Diageuris ober Dia-Devalvation. 77. lepfie). 93. Diebftahl. 103. Devaur (Baul Louis 3ftbor). 77. Diaffeugften. 93. Deventer. 78. Diaftafe. 93. Devife. 78. Diaftole (Gftane). 93. Gruft). 104. Devolution. 78. Diafprmus. 93. Diat; Diatetif. 93. Devenifches Spftem. 78. Diaten. 94. Dienftag. 105. Devonshire (Grafichaft), 79. Diateten. 94 Devonibire (Weichlecht-Billiam Diatonifd. 94. - Billiam, Graf v. - Billiam, Bergog v. - Billiam -Diatribe. 94. ven). 106. Billiam - Georgiana - Gli-Diag (Bartolommeo). 94. Diepholy. 106. fabeth herven - Bill. Spen-Diag (Dichael). 95. Dibbeln. 95. Dieppe. 107. cer Cavenbijh). 79. Dibbin (Charles - Charles -Depotion. 81. Dies. 108 Devrient (Bubw. - Rarl Aug. -Dies irae, 108 Thomas), 95. Friebrid - Bhilipp Chuarb -Dibbin (Thomas Frognall). 95. Buftan Emil). 81. Dicaardus. 96. Dieft. 108. De Bette (Bilhelm Martin Lebe-Dicafterium. 96 recht). 83. Dichtigfeit. 96. Derippus (Bublius Berennius). Dichtfunft und Dichtungsarten, ftian). 110. 83. f. Boeffe. 96 Dertrin. 84. Didene (Charles). 97. Dictator. 97. Dhamalagiri. \$4. Diabetes. 84. Dictatur; Loco dictaturae. 98. Dietmar. 111. Diabem. 85. Diction. 98. Diagnofe; Diagnoftif. 85. Dibaftif. 98 111 Diagonale. 85. Dibaftifche Boefle, f. Lebrgebicht und Boeffe. 99. Diagoras. 86. lieb - Dav. Rathangel Friebr. Diagramm. 8 Dibastalien. 99 - Mibert). 112. Diagraph. 86. Diberot (Denie). 99.

Dibot (Frang.- Frang. Ambroife — Pierre Franç. — Bierre — Jules — Firmin — henri — «Saint Leger — ber Jüngere -AmbroifeFirmin- Spacinth Rirmin-Areberic Rirm.). 100. Dibymane. 101. Diebitich-Cabalfanfti(BaneRarl Friedr, Ant, von Diebitich und Rarben, Graf v. - Sane Ghrenfried v.). 102. Diefenbach (Boreng). 104. Dieffenbach (Johann Friedrich -Diel (Aug. Friedr. Abrian). 105. Dienenbe Bruber. 105. Diepenbed (Abraham von). 105. Diepenbrod (Deldior, Freiherr Dieringer (Frang Zaver). 107. Dieffenhofen. 108. Diefterweg (Friedr. Abolf Bilb. - Wilh, Abolf). 109. Dieteriche (3oachim Friebr. Chris Dieterici (Rarl Friebr. Bilb. --Friebrich). 110. Dietrich (Chriftian Bilh. Ernft). Dietrich (Abam - Joh. Abam -3oh. Dichael - Friebr. Gott.

```
Dietrich ber Bebrangte. 112.
Dietrich von Bern. 113.
Dietrichftein (Beinr. v. - Banfras
  v. - Frang v. - Sigmunb v.
   - Sigismund v. - Abam v.
  Frang v. - Ferbin. v. - Frang
  3of. v. - Graf Dor. v.). 113.
Dietfd (3oh. 3frael - 3oh. Chris
  ftoph - Barbara Regina -
  Margaretha Barbara - Gu:
  fanna Barbara). 115
Diet; Raffau-Diet. 115.
Dies (Friebr. Chriftian). 115.
Diegeugmenon. 115.
Diegmann. 116.
Diffamation. 116.
Differentialrechnung. 116.
Differentialzolle. 117.
Differeng. 117.
Differenggeschaft. 118.
Diffeffion. 118.
Digeriren. 118.
Digeften. 118.
Digeftion. 118.
Digitalis, f. Fingerhut. 118
Digne. 118.
Dignitare. 119.
Digreffion ober Glongation. 119.
Dijon. 119.
Dife. 120.
Difotpletonen. 120.
Diftne. 121.
Dilation. 121
Dilemma. 121
Dilettant. 121
Dilfe (Charles Bentworth -
  Charles Bentworth). 121.
Dill. 122.
Dillenburg. 122. Dillingen. 122.
Dillie (Geerg v.). 123.
Diluvium, Diluvialgebilbe. 123.
Dime. 124.
Dimenfion. 124.
Diminutivum. 124.
Dimorphie, Dimorphismus, 125.
Dinan. 125.
Dinant. 125
Dinarchue. 125.
Dinborf (Bilb. - gutm.). 126.
Ding. 126.
Dingelftebt (Frang). 127.
Dinfel ober Spelg. 127.
Dinfelebuhl. 127.
Dinotherium. 128
Dinter (Guft. Friebr.). 128.
Dio. 129.
Dio Caffius. 129.
Dioces; Diocefan. 129.
Diocletianus (Cajus Murelius
   Balerius). 130.
Dieborus Sigulus. 130.
Diogenes von Apollonia. 131.
Diogenes aus Ginope. 131.
Diogenes von garrte. 131.
Diomebes. 131.
Dion. 132.
```

```
Dionaa ober Gliegenflappe. 132.
Dionpfine ber Altere. 132.
Dionpfius ber Jungere. 133
Dionpfius von Salifarnaß. 133.
Dionpfius Arecpagita; Areopa-
  gitifde Theologie. 134.
Dionpfius Griguus, 134.
Dionnfiue Beriegetes. 135.
Dienpfes, f. Bacchus. 135.
Diophantus. 135.
Diopterlineal. 135.
Dioptrif. 135
Diorania. 136
Diofforibes (Bebanius), 136.
Dioefuren. 136.
Diphthong. 137.
Diplom. 137.
Diplomatie. 137.
Diplomatif. 139.
Dipobie (Sningie). 139.
Dippel (3ch. Renr.). 140.
Divtam. 140.
Dipteren. 140.
Diptpebon. 140.
Directorium. 141
Dirichlet (Onftav Lejeunes). 143.
Die. 143.
Discant, f. Copran. 143.
Disciplin. 143.
Disciplinargewalt; Disciplinar.
  vergeben. 143.
Disconto. 144.
Diejunction;
               Diejunctive Ilre
theile. 145. Diefne. 145.
Diemembration. 145.
Diepace. 146.
Disparate Begriffe. 146.
Diepenjation. 146.
Diepenfatorium ober Pharmafo-
  pee; Dispensatory. 146.
Disposition; Dispositionefabig-
  feit; Dieponent. 147.
Dieputation. 147.
D'Bergeli (Bigge). 148.
D'Beraeli (Benjamin). 148.
Diffentere. 149.
Diffibenten. 149.
Diffonang. 150.
Diftel. 150.
Difteli (Martin), 150.
Diftelorben. 151.
Diftiden. 151.
Dithmariden. 151
Dithprambus. 152
Dittere von Dittereborf (Rarl).
  152
Din. 152
Divan. 153.
Divergeng. 153.
Divertiffement. 153.
Divibenbe. 153
Divination. 153
Divifion; Divifionefculen. 154. Djeggar. 154.
Dlugod; (3an). 155.
```

```
Dmitrief (3man 3manowica). 155.
Dmochowffi(FrangLaver-Fran-
  cifgel Calegi). 155.
Dniepr. 156.
Dnieftr. 156.
Dobberan. 157.
Dobereiner (3ob. Bolfgang -
   Frang). 157.
Dobthof. Dier (Weichlecht -- Mne
   ton, Freiherr v.). 158.
Debofa. 158
Dobrenten (Gabr.). 159
Dobrowifn (Bofeph). 159.
Debrubicha. 160.
Decfe. 160.
Doctor. 161
Doctrinar, 161.
Dobb (Reb.), 162.
Dobb (William). 162.
Dobefa; Dobefatber; Dobefas
   gon; Dobefabif. 163.
Doberlein (Lubwig). 163.
Dobo ober Dronte, 163.
Dobona. 164.
Dobwell Senry - Comarb), 164.
Does (3af. van ber - Simon van
  ber). 165.
Doge. 166
Dogma; Dogmatiemus, 166.
Dogmatif. 167
Dogmengeschichte. 168.
Doble. 169.
Dohm (Chriftian Ronrad Bil-
  helm v.). 169
Dobna (Weichlecht - Abraham II.
  v. - Rarl Sannibal v. - Cta.
niflaus gu - Fabian v. - Chri.
  ftoph Delphicus v. - Chriftoph
   Friedr. v. - Friedr. Bubm. v.
   - Chriftoph v. D. . Echlobien
  - Alexander v. D. - Colobitten
  - Chriftoph v. D. : Chlebien
   -Mleranber Amilius v. - Rarl
   Friedrich Emil, Graf). 170.
Dofeten. 171.
Doffum. 172
Delabella (Bubline Cornelius).
   172.
Dold. 172
Dolei (Carlo). 172
Dolbengemadife. 172.
Dôle. 173.
Dolerit. 173.
Doles (Joh. Friedr.). 173.
Dolgorufi (Gregor — Marie —
Georg — Michael — Jafob —
   3wan - Ratharina - Bafili -
  Beorg - Bladimir - Didael
  - 3man Dichailowitich - Mle-
  rei-Rifolai-Glie-Bafili-
   Beter). 173
Doll (Friedrich Bilh. - Johann
  Beit). 174.
Dollar. 174.
Dollart. 174.
Dollinger (3gnag - Georg Ferb.
  — Thomas). 175.
```

```
Dollinger (304. 30f. 3gna).175.
                                 Doolin von Mains, 195.
                                                                      balb, Graf Angus - Milliam.
Dollond (John - Beter), 175.
                                 Doppelabler. 19
                                                                      Marquis v. - Ardibalb, Ser
                                                                      jog v. - Ardibalb Stugrt -
Dolman, 176
                                  Doppelhafen. 195
Dolomieu (Deobat Buy Gilvain
                                  Doppelmapr (3ch. Gabr.), 195.
                                                                      Gaftle, Bord - James, Borb).
                                                                      210.
  Tancrebe Gratet be). 176.
                                  Doppelfalg. 195
Dolomit, 177.
                                  Doppelichlag. 196
                                                                    Dove (Beinr. Bilh.). 212.
Dolus. 177.
                                  Doppelfterne. 196
                                                                    Dover. 213.
Dolg (3oh. Chriftian). 177.
                                  Doppler (Chriftian). 196,
                                                                    Doper'iche Bulper, 213.
                                                                    Dow (Berarb). 213.
Dom (Titel). 177
                                  Dorat (Glaube 3of.). 197.
Dom ober Domfirche. 177.
                                  Dorchefter. 197.
                                                                    Down, 214.
Domanen. 178
                                  Dorbogne. 197.
                                                                    Dorologie. 214.
Dombaele (3of. Alex. Matthieu
                                 Dorbrecht. 198.
                                                                    Dopen (Gabr. François). 214.
  be). 179.
                                 Dorer ober Dorier. 199.
                                                                    Dogy (Reinbart), 214.
                                 Dorf. 199.
Dombrowffi (3an benryf), 179.
                                                                    Drache. 215
Domcapitel. 180.
                                  Doria (Antonio - Anbrea - Die
                                                                    Dradme. 215.
                                    cola - Berceval - Dberto -
                                                                    Dragoman. 216.
Domenichino, f. Bampieri. 180.
Domicil. 180.
                                    Gerrabo - Lamba - Mafael -
                                                                    Dragonaben, 216.
Dominante. 181
                                    Chuarbo - Filippo - Bagas
                                                                    Dragoner, 216.
Dominge. 181.
                                                                    Drabt. 216.
                                    nini - Filippo - Lucian - Am-
Dominica (firchlich). 181.
                                    brofio - Bietro - 3fario -
                                                                    Drain; Drainiren. 217
                                    Geva - Matteo - Lubovico -
                                                                   Draifine; Rarl Bilb. Friebrich
Dominica (Infel). 181.
Dominicaner, 182.
                                                                      Lubwig, Freiherr Drais von
                                    Beronimo - Giop, Anbrea -
Dominium, f. Gigenthum und Rit-
                                    Innoceny - Unbrea - Filippo
                                                                      Sauerbronn. 218
  tergut. 183
                                     - Bamfili). 199
                                                                    Drafe (Francie). 218.
Domino. 183.
                                  Doria (Anbrea - Gianettino -
                                                                   Drafe (Friebr.). 219.
Domitianus (Titus Flavius). 183.
                                    Giov. Anbrea). 200.
                                                                    Drafenbord (Arnolb). 220.
Domitius. 183.
                                                                    Drafo. 220.
                                  Dorigny (Michael - Louis-Di-
Domo b'Dffola. 184.
                                                                    Drama. 220.
                                    colas). 201.
Domremy la Bucelle. 184.
                                  Doring (Georg Chriftian Bilhelm
                                                                   Dramaturgie. 222.
                                                                   Drammen, 222.
Draperie, 222.
Drafefe(306, deinr. Bernh.).222.
Drafiffd, 223.
Drau, 223.
Domschulen. 184.
Don, Donna. 184
Don (Fluf). 184.
Donarium. 185.
                                    Asmus). 202.
                                  Doering (Theodor). 202.
Doris. 202.
                                  Dorn (Johannes Albrecht Bern-
Donatello. 185.
                                    barb). 203
Donatiften. 185.
                                                                    Drarler-Manfred (Rarl Kerbin.).
                                  Dorn(Beinr. Lubw. Camont). 203.
Donative. 185.
                                  Dornberg (Ferbinand Bilhelm
Donatus (Alius-Tiberine Clau-
                                 Raspar, Freiherr v.). 204.
Dornburg. 204.
                                                                    Drebbel (Cornelis - Riffas). 224.
  bius). 186.
                                                                    Drechfeln ober Dreben. 224.
Donau. 186.
                                  Dorner (3faaf Mug.). 204.
                                                                    Drecheler (3ofeph). 225.
Donauefdingen. 188.
                                                                    Drebbaffe. 225
                                  Dorow (Bilb.). 205.
Donaumoos. 189.
                                                                    Drebfranfheit. 225.
                                 Dorpat. 205.
Donauftauf. 188
                                 Dorfd. 206.
                                                                    Drehwage. 225
                                                                    Dreibeder; Dreimafter. 225.
Donaumorth. 189.
                                  Dorfet (Graffdaft). 206.
Donegal. 189. Dongola. 190.
                                 Dorfet (Thom. Gadville-Chuarb
                                                                    Dreied. 225.
                                                                   Dreieinigfeit, f. Trinitat. 226.
                                    Sadville, Graf v. - Charles
                                    Sadville, Graf v. - John George Freberid, Berg. v.). 206.
Don gratuit. 190.
                                                                    Dreifelberwirthfchaft. 226.
Donhoff (Familie - Mug. herm.,
Grafv. - Mug. Friebr. Phil.,
                                                                   Dreifuß. 226.
                                                                   Dreiflang. 227.
Drei Ronige. 227.
                                  Dortmund. 207.
  Graf v.). 191
                                  Dofen. 208
Donifche Rofaden, f. Rofaden. 191.
Donigetti (Gaetano - Giufeppe).
                                 Dofitheus (Magifter). 208.
                                                                    Drei Danner im feurigen Dfen.
                                 Doff (Doffe -
                                                                      227.
                                                 - Giopanni Bat-
                                    tifta). 208
  191.
                                                                   Dreifinnige. 227
Donjon. 192.
                                  Dotation, 208.
                                                                    Dreifigader, 227.
Don Juan. 192.
                                 Dotter. 209. Douai. 209.
                                                                    Dreißigjahriger Rrieg. 228.
Don Juan b'Auftria, f. Johann
                                                                    Dreiftimmig. 234.
  von Oftreich. 193.
                                  Doubs. 209.
                                                                    Dreigad. 234.
Donner, 193.
                                  Doude. 210.
                                                                    Drell. 234.
Donner (Georg Rafael - Rat-
thias - Sebaftian). 193.
                                  Doughet (Gaspar), f. Bouffin. 210.
                                                                   Drenthe. 234
                                 Douglas (Befchlecht - Gir Bil-
                                                                   Drefchen. 234. Dreeben. 235.
Donnerbudfen. 193.
                                    liam - Sir Billiam - John -
                                    Ardibald - Billiam, Graf -
Donnerfeile. 193
                                                                    Dreffur. 241.
Donnereberg. 194
                                    James, Graf - Archibalb ber
                                                                   Dreur. 241.
Donnerstag; Grune Donners.
                                    Brimmige - Ardibalb, Graf
                                                                   Drevet (Bierre - Bierre 3mbert
  tag. 194
                                      Archibald, Graf - Billiam,
                                                                       - Claube). 242.
Donniges (Bilbelm). 194.
                                    Graf- James ber Dide-Bil-
                                                                   Drepicod (Alexander - Rais
Donofo Cortes (Don Juan be
                                    liam. Graf-George, Grafan.
                                                                      munb), 242,
                                    gus - Archibalb - Gavin - Driburg. 242
  Balbegamas). 194,
Don Duirote. 195.
                                    Ardibalb - James - Ardi. Drieberg (Friebrich v.). 249.
```

Driffen. 243. Drobifc (Dor. Bilb.), 243. Drogheba. 244. Droguen. 244. Drohung. 244. Drome (Bluß; Depart.). 244. Dromebar. 245. Dromling. 245 Drontheim. 245. Drofchfe. 246. Droffel. 246. Droffelabern. 247. Droft. 247. Drofte (Ramilie - Abolf Bebbenreich v. - Raspar Marim. v. - Frang Otto v.). 247. Drofte . Gulehoff (Glemene Mug. p. - Annette Glif, p.). 247. Drofte ju Bifdering (Glemens Muguft, Freih. v.). 248. Drouais (Bean Germain). 249. Drouet (Bean Bapt.). 249 Drouet b'Grion (Bean Baptifte, Graf). 249 Drouin be l'Sune. 250. Dropfen (3ob. Buftav). 250. Drog (François Zavier 3of.).251. Droj (Bierre Jacq. - Benri Louis Jacquet - Jean Bierre). 251. Drud. 252. Druden, f. Beugbruderei. 252. Drudwerf. 252 Drubenfuß. 252 Druen (Charles). 252 Drufben; Druben. 253. Drumann (Rarl Bilb.). 253. Drummond (Gefchlecht - Gir John — John — Billiam — James — Billiam — James — Billiam - James Anbrem John Lawrence Charles - Anbrew-henry-Billiam),254. Drufe ober Rropf. 254. Drufe (Mineral). 255. Drufen. 255. Drufen. 256. Drufus (Marcus Livius - Marcuelivius - Mero Claubius -"Gafar). 257 Dragbacfa (Glifabeth). 258. Dryaben. 258. Dryben (3ohn). 258, Dichagarnat. 259 Dichagatai. 259. Dichainas. 259. Dicami (Daulana). 259 Dichelaleb.bin-Rumi. 259 Didibbah. 200. Dichingis Rhan. 260. Dichonfe. 261. Dfongarei. 261. Du. 262 Dual. 262. . Dualismus. 263. Dubarri (Darie Beanne, Bicomteffe). 263. Dubicga. 263 Dubienta. 263.

Dublin 263. Dublone; Doppia. 265. Dubner (Friedrich). 265 Dubois (Buillaume), 265. Duboie (Baul), 266. Dubos (Bean Baptifte), 266. Ducange, f. Dufreene. 266. Duccie bi Buoninfegna. 266. Duchatel (Charles Darie Tannegui, Graf). 267. Ducheene (Anbre). 267. Duchesnoie (Catherine 3ofephine). 268 Duchoborgen, 268. Ducie (Bean François). 268. Dudwis (Arnold). 268. Duclos (Charles Bineau). 269. Ducos (Roger, Graf - Jean François). 269. Ducpetiaur (Chouarb), 270. Ducq (3an le). 270. Ducrotay be Blainville (Genri Marie). 270. Dubelfad. 271. Dubevant (Murore, Marg.). 271. Dublen. 272 Dubley (Familie - John be Gutton-John-Comund - John -Robert - Alice, Bergogin v. John-John Billiam Barb, Graf v.). 272. Duell. 274. Duero. 274. Dufaure (Jules Armanb Stanis. las). 274. Dufour (Bilb. Beinr.), 275. Dufreene (Charles). 276. Dufreeny (Charles), 276. Dufreenn (Charles Rivière). 276. Dughet (Raspar), f. Bouffin. 276. Duguay-Trouin (Rene). 276. Duguesclin, f. Guesclin. 277. Duheeme (Buillaume Bhilibert, Graf). 277. Duilius (Cajus). 278. Duieburg. 278. Dujarbin (Rarel). 278 Dufaten; Dufatengewicht; Ducado; Ducato del regno; Ducaton. 278. Dulaure (Jacques Antoine). 279. Dulcamara, f. Bitterfuß. 280. Dult. (Friebr. Bhilipp - Friebr. Albert Benno). 280. Duller (Chuarb). 280. Dulmen. 281 Dulon (Rubolf). 281. Dumas (Mleranbre Dapp). 281 Dumas (Aleranbre-Aler.). 281. Dumas (Bean Baptifte). 283. Dumas (Matthieu, Graf). 284. Dumbarton. 284 Dumeril (Anbre Darie Conftant). Dumerfan (Théophile Marion). Dumfermline, 285.

Dumfries. 285. Dumonceau (Bean Baptifte), 286. Dumont (Bierre Ctienne Louis). Dumont b'Urville (Bules Gebas flien Gefar). 237. Dumortier(Charl.Barthol.).297. Dumouries (Charl. Franc.). 288. Duna. 289. Duncan (Abam, Biscount - Rob. Dunbas - Mbam, Biec.), 299. Dunciabe. 289 Dunder (Marimilian Bolfgang -Rarl-Mler. - Frang). 290. Duncombe(Thomas Clingeby -Arthur - Detavius), 290. Dunbee. 291. Dunbonalb, f. Cochrane. 291. Dunen. 29L Dunger. 291. Dunin (Mart. von). 292. Dunin . Borfowfti (Stanislaus, Graf- 3of. v. - Mler.v.).293. Dunfirchen. 293. Dunnwalb (Johann heinrich, Graf v.). 294. Dunois und Longueville (Jean, Baffarb v. Drleans, Grafv . -Franc.II. - Louiel. - Benrill., Bergog v. Longueville - Unne Genevieve v. Bourbon . Conbe - Charles Baris, Berg. v. Bonqueville - François v. Orleans - Franc., Baftard v. Rothelin - Aler. v. Rothelin), 295. Dune Scotus (3ch.). 296. Dunftan. 296. Dunftfreis, f. Atmofphare. 296. Dunger (3oh. beinr. Jojeph). 296. Duobecimalmaß. 297. Duobrama. 297 Dupaty Charles Marquerite Jean Baptifte Dercier - Louis Charles benry Dercier - Louis Em. manuel Félicité Charles Dercier). 297 Duperre (Bict. Gup, Baron). 298. Dupetit-Thouars (Ariftibe Aubert - Abel). 299 Dupin (Anbre Marie Bean Jacques). 299 Dupin (Charles, Baron). 300. Dupin (Bhilippe). 301. Dupleffy (3of. Sifrebe). 301. Duplif. 301. Dupont (Jacques Charles) be l'Eure, 301. Dupont (Bierre, Graf) be l'Etang. 302. Dupont (Bierre). 302. Dupont (Bierre Sam.) be Demoure. 303. Duppel. 303. Duprat (Bascal). 303, Dupuis (Charles François). 304. Dupuntren (Guill., Baron). 304. Duqueene (Abrah., Marq.). 305. Dur. 305.

Duran (Auguftin). 305. Duringefelb (3bg pon), 313. Duranbus (Guilielmus). 306. Durango. 306. Durante (Francesco). 306. Durage (Dprrbachium). 307. Durchcomponirt. 307. Durchbringlichfeit. 307. Durchfall. 307. Durchfuhrbanbel, f. Tranfitobanbel. 308. Durchgang. 308 Durchlaucht, 309. Durchmeffer ober Diameter. 309. Durchichnitt, f. Brofil. 309. Durdfichtigfeit. 309. Durchfuchungerecht. 310. Duren. 310. Durer (Mibrecht). 310. Durham (Grafichaft). 312. Durham (John George Lambton, Graf v. - George Freberict D'Arcu). 312.

Durfheim. 314. Durlad. 314. Duroc (Dichel). 314. Durrabirfe. 315. Durrenberg. 315 Durft; Durftfuct. 315. Durutte (3ofeph François, Graf). 316. Dufart (Cornelis), 316. Dufch (Mleranber von). 316. Dufch (30h. 3af.). 317. Dufchan (Stephan), 317. Dufdet (grang). 317. Dufommerarb (Meranbre - Cb. monb). 318. Duffet (3oh. gubm.). 318. Duffelborf. 318. Dutene (Louis). 319. Duttlinger (3ob. Beorg). 320. Dupal (Mleranbre). 320. Duval (Balentin). 321.

322. Dux. 322 Dur (Stabt), 322, Dupfe (Brubene van). 322. Dwernicfi (3of.). 323. Dwina. 323. Dnabif. 324. Dice (Mleranber). 324. Dud (Anton van). 324. Duer (3obn). 325. Dubru (Weichlecht - Friebrich D. - Grnft v. - Ronrab Abolf. Graf v.). 326. Dynamif. 326. Dunamometer. 327 Dynaft; Dynaftifche Dppoff. tion. 327. Dysenterie, f. Ruhr. 327. Dnofraffe. 327. Dijalpuffi (Titue, Graf), 328.

Duvergier be Sauranne (Baul.

#### Œ.

C. 329 Garl. 329. Gaftlafe (Charles Lod), 329, Gaft-Death. 329. Eau de Cologne; Eau de Luce. 330, Chbe und Flut. 330. Gbel (3ch. Gottfr.). 332. Gbenburtigfeit. 332. Cbene. 332. Chenholy. 333 Chenmaß, f. Symmetrie, 333. Gberefche. 333. Gberhard im Bart; Cherhard ber Greiner. 333. Cherhard (Mug. Gottlob). 334. Cherhard (3oh. Mug.). 335. Cherharb (Ronrad-Frang). 335. Chereborf. 336. Gberftein (Bolfram v. - Bernharb II. v. - Otto v. - Der-mann v.). 336. Gbert (Friedr. Abolf). 337. Gbert (30h. Arnold). 337. Gbert (Rarl Egon). 338 Gbermein(Traug. Maximilian -**R**arl). 338 Cherwurg. 338 Chioniten, f. Magarener. 339. Choli (Anna be Mendoja, Furftin pon). 339. Ebrard (3oh. Beint, Aug.), 339. @bro. 340. Ecce homo, 340. Chappement. 340. Chelles (Les). 341. Chelone. 341. Edinoiben. 341. Echiquier. 342.

Echmim ober Afhmyn, f. Chem. Couard (Rarl). 361. mis. 342. @co. 342. @chfen. 343. Ed (30b. Dapr von). 343. Edermann (3oh. Beter). 344. Edernforbe. 344. Edereberg (Christoph Bilh.).344. Edhel (30f. Silarius). 345. Effof (Ronrad). 345. Edmubl. 346. Edftein (Rerb. Baron v.). 346. Gcoffaife. 347. Grouen. 347 Ceuaber. 347 Cbam. 350. Cbba. 350. Chelinf (Berarb - Rifolaus -30h.). 351. Ebelmann (3ob. Chriftian). 351. Chelfteine, 352. Eben, f. Barabies. 353. Ebeffa. 353. Gbfu. 354. Ebgeworth (Benri Allen). 354. Ebgeworth (Maria). 354. Cbict; Cbictalien. 355. Cbict von Rantes, f. Dugenot. ten. 355. Edinburg. 355. Editha. 357. Chomiter, f. 3bumaer. 357. @brift (@f.). 357. Chuard L (Ron. v. England).357. Chuarb II. (Ron. v. England).358. Ebnard III. (Ron. v. Engl.). 358. Chuard IV. (Ronig von England); Chuard und Richard. 359. Chuarb(ber Schwarze Bring).360.

Chwarbe (Richarb - George -Brnan). 361. Gedhout (Gerbrand van ben).362. Gfenbi. 362. Gffecten. 362 Egartenwirthichaft. 362. Egebe (Sans - Paul). 362. Egel. 363. Gger. 363 Egeria. 363. Egge. 364. Gginbarb (Ginbarb). 364. Egmond (Wefchlecht - Johann II. v. - Bilh. v. - Arnolby. -Bilhelm IV. v. - Johann III. v. - Johann IV., Graf v. -Raril., Grafv. - Bhil., Graf v. - Lamoral II., Graf v. -Rarl II., Graf p. - Brocop Frang, Grafv .- Friedrich v .-Marimilian v.). 365. Egmonb (Lamoral, Grafv.). 366. Egoiemus. 367. Ggreffy(Gabriel-Benjam.).367. Che; Cherecht; Chefcheibung. 368. Chebrud. 370. Chelofigfeit. 371. Chepacten. 373. Chefcheibung, f. Che. 373. Cheverlobniffe,f. Sponfalien.373. Chre; Chrenerflarung, 373. Chrenamter. 374. Ehrenberg (Chriftian Gottfrieb 1. 374. Ghrenberg (Friedr.). 375. Chrenberger Rlaufe. 375. Chrenbreitftein. 375.

```
Ebrengerichte. 376.
Ghrenlegion, 376.
Chrenmitglieber. 377.
Chrenrechte; Chrenburgerrecht.
   378.
Gbrenftrafen. 378.
Chrenfvard (3oh. 3af. - Aug., Graf - Rarl Auguft, Graf
  von). 378.
Gi. 379.
Gibifd. f. Althaa. 379.
Giche, 379.
Gidenborff (3of., Freib. v.). 390.
Gidene (Friedrich Chuarb -
  (Bbuarb). 381.
Gidhorn. 381.
Gichhorn (3ch. Mibr. Friebr.). 381.
Eichhorn (Joh. Gottfr.). 382.
Eichhorn (Rarl Friedr.). 383.
Gichefelb. 383
Gidftabt (Stabt). 384.
Gidftabt (Beint. Rarl Mbrab.). 385.
Gidmalb (Chuarb). 385.
Gib. 396.
Gibedie. 387.
Giber. 387.
Giberente; Giberbunen, 387.
Gibgenoffenicaft,f. Comeig. 388.
Gierftod. 388.
Gifel. 388.
Giferfuct. 389.
Eigenthum. 389. Gileithpia. 389. Gilenburg. 389.
Gilfen. 390.
Gimbed. 390.
Gimer. 390.
Ginbalfamiren, f. Balfamiren.
  390.
Ginbilbungefraft, f. Bhantafte.
Ginfachheit und Ginfalt. 390.
Gingelegt. 391.
Gingelegte Arbeit. 391.
Gingeweibe. 391.
Gingeweibewürmer (Entogoen).
Ginheit. 392.
Ginborn. 392
Ginfommen. 393.
Ginfommenfteuer. 393.
Ginlagern (Ginreiten). 394.
Ginmachen, Ginfegen, 394.
Ginquartierung. 395.
Ginreben; Exceptiones, 396.
Ginreibung. 396. Ginfalgen. 396.
Ginfchlafen ber Glieber. 397.
Ginfiebel (Beichlecht - Ronrab v.
   - Silbebrand L. v. - Beinr.
   Bilbebrand II. v. - Bilbebrand
  II. v. - Saubold v. - Beinr.
   Saubolb v. - Rub. Saubolb v.
    - Sans Saubolb v. - 3ob.
  Georg v. - 3ob. Georg Friebr.
  v. - Georg v. - Deinr. v. -
   Rurt Beinr. Ernftv. - Detlev
  Rariv. - Rariv. - Rariv. - Gleftryon. 435.
```

```
Rerb. v. - Abolfp. - Detlev v.
   - Friebr. Gilbebrand v.). 397.
Ginftebeln. 39
Ginfiedler, f. Anachoreten, 399.
Ginfprigung, f. Injection. 399.
Gintagefliegen, Cphemeren. 399.
Gintheilung. 399.
Gis. 400.
Giebar, f. Bar. 401.
Gifelen (Grnft Bilb. Bernb.). 401
Gifelen(3oh. Friedr. Gottfr.). 402.
Gifen und Gifeninbuftrie. 402.
Gifenach (Stadt ; Fürftenth.).406.
Gifenbabnen. 406.
Gifenberg. 410.
Gifeners. 410.
Gifenmann (Gottfrieb), 410.
Gifenflud (Chriftian Gottlob -
   Bernhard). 411
Gifenmaffer (Stahlmaffer). 412.
Gifern. 412.
Gifernes Rreug. 413.
Giferne Rrone. 413
Giferne Dasfe. 413
Gifernes Thor. 414.
Gieleben. 415.
Giomeer. 415.
Gievogel. 416.
Gitelfeit. 416.
Giter. 416.
Gimeiß, f. Albumin. 417.
Gjalet. 417.
Efbatana. 417.
Gfel. 417.
Efleftifer. 418.
Efliptif. 418.
Efloge. 419.
Efftafe. 419
Glain, f. Dl. 419.
Glafticitat. 419.
Glatea. 420.
Glba, 420.
Gibe. 422.
Glberfelb. 422.
Glbeuf. 423.
Glbing. 423
Eldingen. 424.
Glbena. 424.
Gibon (3ohn Scott, Graf). 424.
Elborabo. 424
Gleatifche Schule, 425.
Glefant. 42!
Glefante. 42
Glegang. 426.
Glegie. 426.
Gleftra. 426.
Gleftricitat. 426.
Gleftrifder Telegraph, f. Teles
   graphie. 431
Bleftrifches Licht. 431.
Gleftrifirmafdine. 431.
Gleftrochemie; Gleftrolpte. 432.
Gleftromagnetismus; Galvano:
  meter. 432.
Gleftrometeore. 434.
Gleftrometer. 434.
Gleftrophor. 434.
```

```
Glementargeifter, 435.
Glementarunterricht. 435.
Glemente, 435
Glennthier. 436.
Elephantiafie. 436.
Glephantine. 437.
Gleufis;
           Gleufinifde Dofte-
  rien. 437.
Elevation. 438.
Glfen. 438
Gljenbein. 438.
Glain, 439
Elgin Marbles, 439,
Glias. 440.
Glimination. 440.
Gliet (Richard - John - Chmar)
   Granville, Lorb), 441.
Glie. 441
Glifa. 441
Glifabeth (bie Beilige). 441.
Glifabeth (Ron. v. England). 442.
Glifabeth (Raiferin von Rugland).
   444.
Glifabeth (Chriftine). 445
Glifabeth (Bhilipp, Darie Selene
  von Franfreich, Mabame).445.
Glifabeth Charlotte (Bergogin v.
  Orleans - Dabemoifelle be
   Chartres), 445.
Glifabethinerinnen, f. Barmber-
  gige Bruber u. Schweftern. 446.
Glifde Soule ober Gretrifche
  Coule. 446.
Gliffon. 446.
Glite. 446.
Glirir. 447.
Gfle. 447.
Ellenberough (Chwarb Law, Ba-
  ron-Gbwarblam, Graf) .447.
Ellenrieber (Dlarie). 448.
Ellerianifche Gefte. 448.
Ellesmere (Francis Egerton, Graf
  pon), 448.
Elliot (Bilbert - George Angu-
  ftus - George - Charl.). 449.
Elliott (Cheneger). 450.
Glipfe. 450.
Gliffen (Mbolf). 451.
Gflora. 451.
Gliwangen. 452.
Elmefeuer. 452.
Einbogen. 452.
Gloah. 453.
Gloge. 453
Elpenor, 453.
Elfaß. 453.
Elfaffer (F. A.). 454.
Gliebeerbaum. 455.
Gleffeth. 455.
Elehelt (Frang von). 455. Glener (30h. Gottfr.). 456.
Glfter (Bogel). 456.
Gliter (Fluffe). 456.
Gifter (Bab). 456.
Gigler (Fanny - Therefe). 457.
Elnivech (Beter Jofeph). 457.
Ginfee; Champs Elysées. 458.
Glofium. 458,
```

Erbmann). 484.

Lubwig II. - Agibius-Jobo. Engelbrechtfen (Cornelis). 485. Engelhardt (3ob. Georg Beit). Engelbarbt (Rarl Mita.), 486. Engeleburg. 486. Engern. 487. Enghien (Lubw, Anton Beinr.von Bourbon, Bergog von). 487. England. 488 Englifche Fraulein ober Engele. fdweftern. 492 Englifche Rrantheit. 493. Englifde Runft. 493. Englifde gandwirthicaft. 497. Englifche Literatur. Englifter Coweiß. 507. Englifde Sprache. 508 Englifdes Theater. 510. Englifche Berfaffung. 515. angliffren. 532. Enharmonifch. 532. Ent von ber Burg (Dichael Leopolb). 533, Enfauftif. 533. Ennemofer (Jofeph). 533. Ennius (Quintus). 534. Ennobius (Magnus Felix), 534. Enquête. 534. Enriques Gomes (Antonio - Mn. bres Gil - Diego - Robrige). 535. Ene ober Enne. 535. Enfemble. 535 Entbinbung, Entbinbungefunft, f. Beburtebulfe. 536. Ente. 536. Enterbung, f. Teftament. 536. Entern. 536. Entführung. 536. Entgegengefeste Großen. 536. Enthuffaemus. 537. Entomologie. 537. Gingeweibewur-Entogoen, mer. 537 Entremes. 537. Entrepot. 538 Entre-Rios. 538 Entrefol, 538 Entfegung. 538. Entwohner, f. Saugen. 538. Entzündung. 539. Enveloppe. 540. Envope, f. Gefandter. 540. Engian. 540. Engio. 540. Con be Beaumont (Charles Geneviève Louis Auguste Anbré Timothée b'). 541 Gos. 541 Gotode (Jofeph, Baron). 541. Gpaften. 542. Graminonbas. 542. Cpaphos. 543. Cpard, Cparcos. 543. Gpauletten. 543. Engel (Johann Jat. - Morit Gree (Charles Dichel, Abbe be ('). 543.

Greios. 543. Eperies. 544 Epernay. 544. Epheben. 544. Cphemer; Cphemeriben. 544. Cobefus. 54 Cobeten. 545. Goben. 545 Ephorus (Titel). 545. Ephorus (Befdichtidreiber).545, Ephraem Sprus. 546, Ephraim. 546. Ophraimiten. 546. Gricebium. 5 Gricharmus, 546. Gpicpfel. 547 Epicyfloibe. 547 Gvibaurus. 547. Epibemie. 548. Gpibermis ober Dberhaut, & Saut. 549. Epigonen. 549 Epigramm. 549 Epigraphif. 549. Epiftet. 550. Epifur. 551. Epilepfie. 551. Gpilog. 552. Epimenibes. 553 Epimetheus. 553. Epinal. 553 Epinan (Louife Florence Betronille be). 553. Epiphania. 553 Epiphanius. 554 Cpiphonema. 554. Gpirus. 554. Grifde Boeffe, 554. Episcopius (Simon). 556, Epiffopalfpftem. 557. Epifobe. 558. Epiftel. 558. Epistolae obscurorum virorum. 558 Epitaphios. 559. Grithalamium. 559. Epithelium, f. Saut. 559. Gpitheton. 559. Epitome. 559 Epizeuris. 559. Gpigoen. 559. Cpoche. 559. @pobe. 560. Epopeus. 560. Gpos ober Epopde, f. Gpifche Boeffe. 560. Cofom. 560. Eques. 560. Equipage. 560. Grarb (Cebaftien). 561. Grafiftratus. 561. Grasmus (Defiberius). 561. Grato. 562. Gratofthenes. 562 Grbach (Grafengefdlecht-Frang Cherhard v. - Mibert v. - Lubwig v.). 563 Erbamter. 563.

Erbauung. 563. Erbfolgefriege. 564. Erbgraf, Erbgrofherzog und Griefee. 594. Grzerum, 617. Grigena (3obannes). 594. Grigebirge. 617. Grigone. 595. Erzguß. 618. Grinna. 595 Erbpring. 569. Griebung. 618. Grbium. 5 Grinnpen, f. Gumeniben. 595. Ge (in ber Dufif), f. Ton unb Ton-Grblande, 569 Griphple, 595. arten. 621. Erbleben, f. Leben, 569 Gris. 595. @fau. 621 Griman. 595 Gecabre, f. Gefdmaber. 621. Grbliche Rranfbeiten, 569. Erblichfeit. 570. Erfaltung. 596. Gecabron. 621. Erblefung, f. Retract. 571. Grfel (Frang). 598. Gecalabe. 621. Erbpacht. 571. Erfennen. 596. Gecarpe. 621. Cocatologie. 621, Erbrechen. 571 Grlad (Befdlecht - Ulrich v. -Rubolf v. - 3oh. Lubw. v. -Erbrecht und Erbfolge. 571. @fche. 622. hieron. v. - Rarl gubw. v.-Gidenbad (Bolfram von). 622. Erbichaftegelb, f. Abichof. 575. Offchenburg (3ch. 3oad.). 622 Erbfe. 57 Rub. Lubm. p.). 597. Efchenmaner (Rarl Mbolf), 623. Erbfunde. 575. Erlangen. 597. Efder (3oh. Deinr. Alfreb). 623. Grbtochter. 577 Grlau. 598. Grle. 599. Erbunterthanigfeit, f. Rittergu-Gicher von ber Linth (Sans Ronr. ter. 577 Grlfonig. 599. - Mifreb). 624. Erbverbrüberungen. 577. Gribferorben, 599. Efderny (François Louis, Graf Griofung. 599. Erbvertrag. 578. Erbzine. 578. b'). 62 Erman(Baul-GeorgAbolf).600. Gichfcholy (3ob. Friebr.). 625. Greilla y Buffiga (Don Monfo Ermelanb. 600. Escoiquig (Don Juan). 625. Gecorte. 626 be). 578. Ermenonville. 600. Ernahrung. 600. Ernefti(Joh. Aug. — Aug. Wilh. — Joh. Chriftian Gottlob — Grbapfel. 578 Escofura (Don Batricio be la).626. Cocurial. 627. Grobeben. 579. Erbbeerbaum. 579. Gfel. 627 Erbbeere. 579 3oh. Beinr. Mart.). 601. Gfelebruden, 628. Erbbirne. 580. Erneftinifche Linie. 60 Gfelefefte. 628. Erbbohrer. 580. Ernft (Rurfürft v. Cachfen). 603. Gefimo. 628 Erbbrand. 580. Geling. 629. Ernft I. (Bergog ju Sachfen-Bo-tha). 603. Grbe. 590. Esmenard (3of. Alphonfe). 629. Erbeidel. 584. Grnft II. (Bergog ju Cachfen . Bo. @foterifd. 629 Grbeini (3obann). 584. tha), 604, Copariette. 629 Erben und Erbarten. 584. Grnft III. (Bergog ju Sachfen Ros burg. Gotha). 604. Espartero (Don Balbamero).630. Grbfall. 584. @eve. 631. Ernft IV. (Muguft Rarl Johannes Erbferne, f. Apogaum; Erbnabe, Espignolen. 632. f. Berigaum. 585. Erbfiob. 585. Leopold Aler. Chuarb, Bergog v. Espinaffe (Julie Beanne Eleonore Cachfen-Roburg-Gotha). 605. be ['). 632. Erbharg, f. Asphalt. 585. Erbl (Dichael Bius). 585. Ernft Muguft (Ronig v. Danno-Gepinel (Bicente), 632. ver). 605 Ernte. 607. Geplanabe. 633 Erbmanbel, f. Epperngras, 596 Esprit; Bel-Esprit; Esprit-fort; Erbmann (3oh. Eduard). 58 Erbmann (Dito Linné). 586. Groberung. 607. Esprit de corps. 63 Cepronceba (3ofé be). 634. Gros. 608 Erbmanneborf (Dorf). 587. Grotifer. 608 Gequilache (Don Francisco be Borja y Aragon, Brincipe Erbmanneborf (Friebr. Bilhelm, Grotifd. 608. Freiherr v). 587. Grotomanie. 608. be). 634. Grbnug. 587. Erpenius. 609. Esquire. 635. Erbol. 587. Erpreffung. 609. Esquirol (Bean Etienne Domi-Grratifde Blode. 609. Erbroffelung. 588. nique). 635. Erbwarme. 588. Erregungetheorie. 610. Gera. 635. Grebus. 599. Ef(Rarl van-Leanber van).635. Erich (3oh. Samuel). 610. Grechtheus unb Grichthonius. 589. Erfchlaffung, f. Atonie. 611. Effaer. 636 Grefine (Thomas, Borb - Davib Gremiten, f. Anachoreten, 599. @fféf. 636. Grethismus. 589. Montagu - Denry), 611 Gffen (Stabt), 637 Effen (Sans Senrit, Grafv.). 637. Gretria. 589 Erftgeburt, f. Brimogenitur. 612. Erfahrung. 599. Erftidung. 612. @ffeng. 638 Effequibo. 638 Erfinbungen unb Entbedungen. 589. Erweichung. 613. Offer (Graffchaft). 638 Gffer (Titel - Thomas Gromwell Erfrieren. 591. Grwerben. 613. Erfurt. 591. Ermin(3ohannes-Sabina).613. -Billiam Barr-Devereur-John-Balter-Robert Deve-Ergotin und Ergotismus, f. Mut-Erpeina, 614. Erymanthus. 614. terforn. 593. reur-Robert - Comarb Deves Erhaben. 593. Erpfichthon. 614. reur-Billiam Capel-Arthur Erharb (Beinr. Aug.). 593. Ericeen. 594. Grj. 614. - Arthur Algernon Capel). Gradhlung. 615. Grid (Ronige von Schweben -VIII. - XIV.). 594. Ergamter. 61 Gffer (Robert Devereur, Graf Gribifchof. 616. pon). 639.

```
Epborf (3oh. Chrift. Dichael -
Gffig. 640.
                                   Chriftian Friebr.). 661.
Gflair (Ferbinanb). 641.
Gflingen. 642.
                                 Gu. 661.
Gitacabe. 642.
                                 Guboa. 662.
Cstampes (Anna v. Biffeleu, Ber-
                                 Gudariftie, 662.
  jogin v.). 642.
                                 Gubamonismus. 663.
Efte (ital. Fürftengefdlecht - Di-
                                 Guborus, ti63
  folaus II. - Dif. III. - Bercu-
                                 Guganeen. 663.
  les I .- Alfons L .- Bercules II.
   - Alfons II. - Alfons III. -
                                   IV.). 663.
  Rinalbo-Frang III. - Bercus Gugen (Frang). 664.
  les III. - Maria Beatrir Ri.
                                 Gugen (Friedr. Rarl Baul Lubm.
  carto). 643.
                                    - Bilb. Alex. Grbmann) .665.
Efte (Sannover- - Mug. Friebr.
                                 Gugubinifche Tafeln. 666.
                                 Gubemeros. 666.
  - Angufte Emma). 644.
Efterhagy von Galantha (Famis Guflibes (Dathem.), 666.
  lie - Difolaus II. v. - Dis
                                 Guflibes (Bhilof.), 666.
  chael II. p. - Daniel VI. p. -
                                 Gule. 666.
  Emmerich VII. v. - Frang v.
                                 Gulenfpiegel (Tpll). 667.
    - Georg Mleranber v. -
                                 Guler (Leonharb - Johann Al-
  Baul III. p. - Rafimir p. -
                                    bert). 667.
  Albert v. - Binceng v. - Ris
                                 Gulogie; Gulogismus, 668.
  folaus v. - Frang VI. v. - Ans
                                 Gumenes (- II.). 668.
  ton v. - Balentin Labislaus Gumeniben. 669.
  Rerb. v. - 3of. v. - Frang VII. Gumolpus, 669.
  v. - Rarl v. - Difolaus v.
                                 Gunud. 669.
  - Frang VIII. v. - Baul IV. v.
                                 Guven. 670.
    - Michael v. - Babriel v. -
                                 Guphemiemus. 670.
  Bojeph Mint. p. - Baul Mint. p.
                                 Guphon. 670.
  - Mifolaus Joseph v. - Baul Guphonie. 670.
Ant. v. - Mifolaus v. - Baul Guphrat. 670.
  Ant. v .- Dif. Baul Rarl).645.
                                 Guphrofnne. 670.
Gither. 647.
                                  Gure (Blug; Depart.). 670.
Ethland. 647. Conntag. 648.
                                  Gurhythmie. 672.
                                  Curipibes. 672.
Cftrees (Gefchlecht-Jean, Dar-
quis b'-Antoine b'-François
                                 Europa (mytholog.). 673.
                                 Guropa (Grbtheil). 673.
  Annibal, Bergeg v. - Jean,
                                 Gurotae. 683.
  Graf b'- Franc. Annibal, Ber-
                                 Gurpale. 683.
  gog b' - Cafar b' - Jean b' -
Bict. Marie, Bergog b' - Louis
                                  Gurnalus. 683.
                                  Gurpbice. 683.
  Gafar Letellier, Derg. b'). 648.
                                 Gurnmebon. 683.
Eftrees (Babrielle b'). 649.
                                  Gurpnome. 683.
                                 Gurppylus. 683
Eftremabura, 650.
                                  Gurnftbeus, 684.
Eftrich. 651.
Ctampes. 651.
                                  Gurptus, 684.
                                  Gufebius von Emefa. 684.
Gtapen. 651.
Gtat. 651.
                                  Gufebius (Bamphili). 684.
États généraux. 652.
                                  Gufebius von Difomebien, 685
Gteofles, 653.
                                  Guftachio (Bartolommeo). 685,
Gtbif. 653.
                                  Guftathius (Rirchenlehrer). 685.
                                  Guftathius (Mond). 695.
Ethifotheologie. 654.
                                  Guftathius (Philolog), 685.
Ethnographie. 654.
Stienne (Charles Buillaume -
                                 Guterpe. 686.
                                  Guthanaffe. 686.
  Senri). 655.
Etienne (Robert und Senri), f.
                                 Guthymius Bigabenus. 686.
   Stephanus, 656.
                                  Gutin. 686
                                  Gutropius (Flavius). 686.
Etifette. 656.
@ton. 656.
                                  Gutyches. 686.
Etrurien. 657.
                                  Gva. 65
@rf. 659.
                                  Evagrius. 687.
Etichmiabgin. 659.
                                  Gvanber. 687.
Ettenbeim. 659.
                                  Gvangelium. 687.
Ettlingen. 660.
                                  Evans (Sir be garn), 688.
Ettmuller (Ernft Moris Lubwig).
                                 Gverbingen (Albert van), 688
                                  Gverett (Alexander Genry). 639.
   660.
Etuben. 660.
                                  Evertfon (Familie - 3an - Cor-
Etymologie, 660.
```

```
Cviction. 690.
                                  Evibeng. 690.
                                  Evolutionen. 690.
                                  Gvora. 690.
                                  Gpreur. 690.
                                  Gwalb (Georg Seinrich Muguit
                                    von). 691.
                                  Emalb (3obann von), 691.
Gugen (Bapfte - I. -II.-III.- Gwalb (3ohannes): 692.
                                  Gwalb (30h. Lubw.). 693.
                                  Ewig. 693.
                                  Ewiger Friebe. 693. Ewiger Bube. 694.
                                  Gract. 694.
                                  Graltation. 694.
                                  Grantbem, f. Muefchlag, 695.
                                  Grard. 695
                                  Graubi, f. Sonntag. 695.
Ercelleng. 695.
                                  Greentriid: Greentricitat. 695.
                                  Greentionen, f. Ginreben, 695.
                                  Greef. 695.
                                  Erchequer. 695.
                                  Greommunication, f. Rirden-
                                    bann. 696.
                                  Ercremente. 696.
                                  Grenre. 696.
                                  Grecution. 696.
                                  Gregefe. 696,
                                  Greimans (Remy 3of. Bfibore,
                                    Graf). 698
                                  Gremtion. 698
                                  Grequatur, 698.
                                  Grequien. 698.
                                  Grerciren. 699.
                                  Grercirfnochen, 699.
                                  Greter. 699.
                                  Eril. 699.
                                  Ermiffton, 699.
                                  Ermouth (Chward Bellem, Bis-
                                     count). 699.
                                  Erner (Frang). 700.
                                  Eroreismus. 700.
Eroterifc, f. Efoterifc. 700.
Erotifc. 700.
                                  Grpanfion. 701
                                  Erperiment. 701
                                  Exploration. 701.
                                  Erplofion. 701. Erponent, 701.
                                  Erpropriation. 702.
                                   Gritispation. 702.
                                   Exfudation. 703
                                  Ertemporiren. 703.
                                   Erterfteine. 703.
                                   Ertract. 704.
                                   Extravaganten. 704.
                                   Ertravafat. 704.
                                   Enbler (Joseph von). 705.
                                  End (3an van - Subert van
                                     Margaretha van). 705.
                                  Eplau. 706.
                                  Gylert (Rulemann Friedrich).
                                     708.
                                   Chnarb. 708.
                                   Cytelwein (3ob. Albert). 709.
                                  Gzechiel. 709.
   nelis -- Belin - Cornel.).689. Ggelin (- Alberich), 710.
```

# 9

8. 711.
Fabel. 711.
Faber (Anton - Jafob). 712. Faber (Vafilius). 712. Fabine (Gefchlecht - Marimus-
Fabine (Gefchlecht - Darimus-
Surges - Mariningunctator
- Bictor). 712.
Fabliau, 713.
Babre (François Ravier Bascal, Baron). 714. Fabre (Marie Jacques Joseph
Rabre (Marie Jacques Jofeph
Bictorin - Jean Rabmond Mus
gufte). 714.
Fabre d'Eglantine (Phil. Frang. Magaire). 714.
Rabretti (Mafgel), 715.
Fabretti (Rafael). 715. Rabriano (Gentile ba). 715.
Rabricius (Georg), 715.
Fabricius (hieronymus). 716.
Fabricius (hieronymus). 716. Fabricius (3oh. Albert — 3oh. Andr.). 716.
Fabricius (3oh. Chriftian). 716.
Fabricius Luscinus (Cajus).716.
Fabricius Luscinus (Cajus).716.
Fabrifgerichte. 719.
Fabrifgerichte. 719. Fabrifchulen. 719. Fabroni (Angelo). 720.
Fabrier (Charl, Ricolas, Baron).
720.
Façabe. 721.
Facciolati (Giacomo). 721.
Facciolati (Giacomo). 721. Facetten. 721. Facet. 721.
Wachingen. 721.
Kadingen. 721. Kadinnen. 722. Facwert. 722.
Fachwerf. 722.
Fachwiffenschaft. 722.
Facfeln. 722. Facfimile. 723.
Factor (grithmetifch), 723.
Factor (im Gefdaft). 723.
Factoreien. 723.
Factura. 723. Facultaten, f. Univerfitaten. 724.
Raben, 724.
Faben. 724. Faenga. 724.
Faes (Beter van ber), f. gelp. 724. Fagel (Familie-Raspar-Frang
Wagel Bamille—Raspar-Frang
- Frang Rifolaus, Baron - Frang - Beinr Beinr
3af Robert Wreih n.) 794
Fahlerant (Rarl Joh Chriftian
Grit-Arei Diagnus). 125.
Rahne bes Bropheten. 727.
Erif—Arel Magnus), 725. Fahne. 725. Fahne bes Propheten. 727. Fahuenlehn. 727.
Rabuenlehn. 727.
Fahnenlehn. 727. Fähnrich. 727. Fahrende Habe. 721.
Fabuenlehn. 727. Fabnrich. 727. Fahrende Sabe. 721. Kahrenbeit (Gabr. Dan.). 727.
Fabuenlehn. 727. Fabrende Habe. 721. Fahrende Habe. 721. Fahrenheit (Gabr. Dan.). 727. Fahrte. 728. Fain (Agaihon Jean Freberic,
Fabuenlehn. 727. Fabnrich. 727. Fahrenbe Habe. 721. Fahrenbeit (Gabr. Dan.). 727. Fabrte. 728.

```
Fairfar (Thomas, Borb). 728.
Wafir. 729
Ralaife, 729
Fald (Ant. Reinh.). 729.
Fald (Riels Rif.). 729.
Ralcone (Ancillo). 730.
Ralconer (William). 730.
Falconet (Stienne Maurice). 731.
Falerii. 731.
Falernus ager. 731
Falieri (Marino), 731.
Falf (Johannes Dan.). 731.
Falfe; Falfonet. 732.
Ralfenorben. 733.
Falfenftein. 733.
Falfirf. 734.
Ralflanbeinfeln. 734.
Rall. 735.
Rallati (3ohannes). 736.
Falliment, f. Banfrott. 736.
Fallmeraper (Phil. 3af.). 736.
Fallour (Freberic Alfrebe Bierre
be — F. E. be). 737.
Fallschirm. 738.
Falmouth. 738.
Falopia (Gabrie). 738.
Faichmungerei. 738.
Falichung. 739
Falfen (Chriftian Dagnus -
  Rarl). 739.
Ralfet, 739.
Falftrednung. 740.
Falftaff (3ohn). 740.
Falfter. 740.
Faltenwurf, f. Gewanb. 740.
Fálun. 740.
Fama. 741.
Familie. 741.
Ramilienmungen. 742.
Familienpact. 742.
Familienrath. 742.
Familienrecht. 749.
Famulus. 742.
Fanal. 142.
Fanarioten. 742
Fanatiemue. 743.
Fanbango. 743.
Fanfare. 743.
Fano. 743.
Faraban (Dichael). 744.
Farbe. 744.
Farbehölger. 745
Farbefnoterich. 745
Farbenbrud ober Congrevebrud.
Farbengebung, f. Colorit. 745.
Farbenlehre. 746.
Farbepflangen. 747.
Farberei. 747.
Farberrothe, f. Rrapp. 748.
Farbige. 748.
Rarbftoff, f. Bigment. 749.
```

```
Ratce. 749.
Farel (Bilb.). 749.
Faria y Coufa (Manoel - Da-
   noel Ceverim be). 749.
Rarinelli (Carlo). 750.
Farm. 750.
Farneje (Pietro - Bietro Luigi
    - Ottavio - Aleffanbre
   Ranugio L - Oboarbo - Ra-
   nuzio II. - Francesco - Untos
   nio - Glifabeth) ; Farnefe'iche
   Balaft; Farnefina; Farnefe's
   fder Stier ; Farnefe'fder ber-
cules. 750.
Farder. 752.
Farquhar (George). 753.
Farrn. 753
Farthing. 753.
Radced. 754.
Fafch (Rarl Friedr. Chriftian).754.
Faschinen. 754.
Rafer, Raferftoff, f. Fiber. 754.
Fashion; Fashionabel. 754.
Faß. 755.
Faften. 755.
Fasti: Fasti calendares: Fasti
  consulares; Fasti capitolini; Fasti triumphales. 756.
Faftnacht. 757.
Faftnachtfpiele. 757.
Ratalismus, f. Ratum. 758.
Rata Morgana. 758.
Ratimiben. 758.
Fatum. 758.
Raude-Borel (Louis). 759.
Faucher (Beon). 760.
Faulbaum. 760.
Faulfieber. 760.
Faulniß. 761.
Faulthier. 762.
Faunus; Fauna. 762.
Fauriel (Glaube Charles). 762.
Fauft (Johann). 763.
Rauft (Doctor Johann). 763.
Fauftin L. 764.
Faufting, 765
Fauftfampf. 765.
Fauftpfanb. 765.
Fauftrecht. 765.
Favart (Charl. Simon - Marie
   Juftine Benebicte Duronceray
— Charl. Nic.). 766.
Favorit. 766.
Favras (Thomas Mahy, Marquis
vou). 766.
Favre (Jules). 767.
Fawfes (Bun). 767
Fan (Anbreas). 768.
Fanum. 768
Fapence ober Salbporgellan. 769.
Raib (James). 769.
Rea (Carlo). 770.
```

#### 796 Bergeichniß ber im funften Banbe enthaltenen Artitel.

Fearnley (Thomas). 770.
Kebronius (Juftinus). 771.
Kebruar. 771.
Kebruarresolution von 1848. f. Kehner (Guft. 771.
Kechner (Guft. 771.
Kechner (Guft. 771.
Kechtert. 771.
Kechtert. 772.
Kechter (Johann Georg Deinrich).
773.
Kebert (Johann Georg Deinrich).
773.
Kebertic (Gamillo). 773.
Kebern. 774.
Kebern. 774.
Kebern. 774.
Kegfener. 775.

Beb. 775.

Febbe. 775. Gebrbellin. 776. Feige. 776.
Feile. 776.
Fein (Georg). 776.
Fein (Gbuarb). 777.
Feith (Bhijnois). 778.
Felbbaufd (Feile Sebaft.). 778.
Felbbaufd (Feile Sebaft.). 778.
Felbbaufd (Feile Sebaft.). 778.
Felbigefdrei. 779.
Felbidaereit. 779.
Felbidaereit. 780.
Felbmann (Leopolb). 780.
Felbwaft. 780.
Felbwaft. 780.
Felbwaft. 781.
Felbwaden. 781.
Felbwaden. 781.
Felbwaden. 781.

Felhzeichen. 781.
Februgmeister. 782.
Felding. 782.
Felicitas. 782.
Fellenberg (Bhil. Emanuel vor—Billselm von). 783.
Fellonberg (Bhil. Emanuel vor—Billselm von). 783.
Felowic. 784.
Feldenter, f. Gesteln. 784.
Feldenter, f. Gesteln. 784.
Felfengebirge, f. Roch » Noun-tains. 784.
Felfing (Jas. — Joh. heinz. — Joh. Konz.). 784.
Feltre (herzog von), f. Clarke (Jacques Guillaums). 785.
Feluce. 785.





